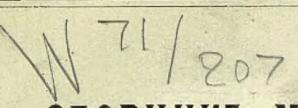
Сворник материалов PYCCKO-TYPEYRON BONHE 1877-78r. вып. 80 ч. 2.



СБОРНИКЪ МАТЕРІАЛОВЪ

ПО

РУССКО-ТУРЕЦКОЙ ВОЙНЪ

1877—78 г.г.

HA

БАЛКАНСКОМЪ ПОЛУОСТРОВЪ.

Выпускъ 80, ч. П.

Дневники частей инженерныхъ войскъ.

Изданіе Военно-Исторической Коммисіи Главнаго Управленія Генеральнаго Штаба.

(* o * o ·

С-ПЕТЕРБУРГЪ.
"Русская Скоропечатия", Екатеринин. кан., 94.
1910.

2003 W 71 207

C. 21. 355.48

СБОРНИКЪ МАТЕРІАЛОВЪ

по

РУССКО-ТУРЕЦКОЙ ВОЙНЪ

1877—78 г.г.

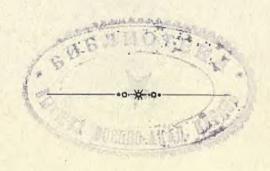
HA

БАЛКАНСКОМЪ ПОЛУОСТРОВЪ.

Выпускъ 80, ч. П.

Дневники частей инженерныхъ войскъ.

Изданіе Военно-Исторической Коммисіи Главнаго Управленія Генеральнаго Штаба.



С-ПЕТЕРБУРГЪ. "Русская Скоропечатия", Екатеринин. кан., 94. 1910.

東

4080

Описаніе дъйствій 5-го сап. баталіона въ минувшую кампанію со дня мобилизаціи по день прибытія обратно въ г. Васильковъ, (съ 2 ноября 1876 г. по 4 апръля 1879 г. включительно).

(Воен.-Учен. Арх., отд. II, д. № 6279, стр. 230-259 1).

Мобилизація и передвиженіе баталіона въ Бессарабію въ составъ сосредоточиваемой на границь дъйствующей арміи и состояніе въ ней до перехода черезъ границу имперіи, со 2 ноября 1876 г. по 12 апръля 1877 г.

Приказъ о мобилизаціи быль получень 2 ноября 1876 г., а 19 ноября баталіонь, приведенный совершенно на военное положеніе, выступиль изъ г. Василькова въ с. Мотовиловку для посадки на желѣзную дорогу и отправленія въ г. Кишиневъ, куда прибыль двумя эшелонами 23 ноября вечеромъ. 25 ноября въ 9 ч. утра баталіонъ быль осмотрѣнъ Его Ими. Выс. Главнокомандующимъ дѣйствующей арміей. Его Высочество, оставшись весьма довольнымъ состояніемъ баталіона, обратиль вниманіе на малочисленность саперныхъ офицеровъ. Вслѣдствіе этого въ непродолжительномъ времени число офицеровъ значительно было пополнено зачисленіемъ изъ отставки и прикомандированіемъ на военное время инженерныхъ офицеровъ. Послѣ смотра баталіонъ направился въ с. Лозово, находящееся въ 35 вер. отъ Кишинева, куда и прибылъ въ 6 ч. вечера 29 ноября.

Въ Лозовъ баталіонъ оставался до 28 марта 1877 г. Время это было употреблено на практическое подготовленіе нижнихъ чиновъ къ тому, что имъ больше всего придется дѣлать въ военное время. Съ этою цѣлью, кромѣ строевыхъ занятій и практической стрѣльбы въ цѣль, было обращено особенное вниманіе на практическое обученіе саперному дѣлу, какъ-то: на разбивку укрѣпленій разнаго рода какъ съ помощью шнура и кольевъ, такъ и безъ нихъ, расчеть и разсантовку рабочихъ, и проч. Унтеръ-офицеры же и саперы классники кромѣ того дѣлали укрѣпленія въ пескѣ и приготовляли модели платформъ, пороховыхъ погребовъ и разныхъ мостовъ для обученія по нимъ остальныхъ нижнихъ чиновъ, въ особенности прибывшихъ изъ занаса, изъ которыхъ большинство зничѣмъ не отличалось отъ только что прибывшаго въ баталіонъ новобранца. Всѣ унтеръ-офицеры и по 40 чел. рядовыхъ отъ роты обучались производить взрывы разныхъ предметовъ динамитомъ. Впослѣдствіи, когда пришлось практиковать въ сферѣ

Вып. 80 ч. ! Т.

¹⁾ Въ этомъ же дълъ имъются дневники ротъ съ болъе подробнымъ описаніемъ работь и детальные чертежи нъкоторыхъ построекъ. Ред.

военныхь дъйствій, гдѣ неумѣнье представляеть большія затрудненія къ успѣшному выполненію требуемаго, польза этихъ занятій была весьма и весьма ощутительна,

28 марта баталіонъ въ полномъ составѣ выступиль изъ с. Лозова и 31-го прибыль въ с. Бештамакъ, гдѣ долженъ быль ожидать повелѣнія перейти границу и устроить переправу черезъ р. Пруть въ пунктѣ, заранѣе избранномъ для этой цѣли, а именно у м. Леово.

Все время до 12 апръля было употреблено на приготовленія къ переходу границы, состоявшія въ томъ, что всё лишнія тяжести баталіона были сданы, люди освидътельствованы и слабосильные отправлены въ распоряженіе Бендерскаго воинскаго начальника; въ роты приняты инструментальныя фуры, и сдъланы приготовленія къ отдъленію, въ случав надобности оть баталіона каждой роты и т. п. хозяйственныя распоряженія, походныя же палатки были розданы нижнимъ чинамъ наканунт выступленія изъ с. Лозово.

Переходъ черезъ границу и устройство переправы черезъ р. Прутъ у д. Леово.

12 апрѣля баталіонъ выступиль изъ с. Бештамакъ и послѣ 30-верстнаго перехода прибыль въ д. Леово, а на другой день, въ 4 ч. утра, приступиль къ устройству переправы черезъ р. Пруть.

Мъсто переправы было избрано крайне неудачно. Долина, по которой протекаеть р. Пруть у д. Леово, самая широкая (около 5 вер.) и представляеть отчасти болото, поросшее лозой, вербой и тополемь. Весною, во время разлитія ръкь, а именно въ то время, когда устраивалась переправа въ этомъ мъсть, по свъдъніямъ, собраннымъ отъ мъстныхъ жителей, всегда бываеть самый громадный разливъ. Кромъ моста черезъ р. Пруть на плавучихъ устояхъ требовалось сдълать еще козловой мость въ 30 саж. длиною черезъ протокъ у праваго берега, устроить гать изъ фашинъ на протяженіи 180 саж. и всю дорогу оть гати до моста черезъ Пруть, на разстояніи з версть, устлать хворостомъ, ибо грунть, и безъ того топкій оть сильныхъ дождей, обратился въ совершенное болото; кромъ того на правомъ, крутомъ берегу долины слъдовало сдълать връзную аппарель для въъзда съ моста (козлового).

На работы баталіонь быль расчитань слідующимь образомь: 3-я рота на вязку плотовь и наводку моста черезь р. Пруть, 1-я рота—на устройство козлового моста черезь протокь у праваго берега долины, а 2-я и 4-я роты на устройство гати по разливу и исправленіе дороги между обоими мостами. Такъ какъ дуль холодный порывистый вітерь и шель упорный дождь со сніжными хлопьями, то рішено было вязать плоты на слегахъ, уложен-

ныхъ на берегу реки, по которымъ въ готовомъ виде спускали ихъ на воду. Бревна, заготовленныя для плотовъ, имъли отъ 16 до 18 арш. длины и 5 вершковъ въ среднемъ толщины. При этихъ размърахъ, чтобы плоть получиль достаточную подъемную силу (около 400 пудовъ), необходимо было ввести по 20 бревень въ каждый плоть и вязать ихъ въ два яруса, при чемъ ширина пролета, при 3-саженной длинъ переводинъ, получилась въ 6 футь. Плоты эти вязались веревками, потому что делать изъ прутьевъ вицы хотя дешевле, но гораздо дольше и менве прочно. Плоть вязался следующимь образомь: на слеги накатывали 10 бревень, укладывая ихъ такъ, чтобы съ верховой стороны образовался исходящій уголь, а низовой имъть бы видь ласточкина хвоста, и соединяли ихъ связными брусьями; на эти последніе накатывали следующій рядь изь 10 бревень, который привязывался къ темъ же связнымъ брусьямъ. Поверхъ второго ряда бревенъ были положены перпендикулярно къ оси плота три бруса, а на нихъ по оси плота подушка, служащая для принятія концовъ переводинъ. Все это верхнее строеніе плота скръплялось между собою и сь нижнимъ рядомъ бревень дубовыми нагелями и веревочными штропами съ деревянными закрутнями.

Вязка плотовъ, спускъ ихъ на воду и пригонка принадлежностей продолжались цёлый день. Переводины для скорости работы тесались только съ одной стороны и подтесывались нёсколько снизу только въ толстомъ концё бревна для того, чтобы настилочныя доски лежали правильно на всёхъ переводинахъ пролета. Для большей прочности и удобства при наводкё моста на концахъ переводинъ были сдёланы шипы, которыми обхзатывалась подушка плота, и кромё того каждая переводина привязывалась къ подушкё штропами.

Въ этотъ день 3-ю ротою было связано и спущено на воду въ готовомъ видъ 8 плотовъ. Одновременно съ этими работами 2-я и 4-я роты производили работы по устройству гати.

Предварительно были выбраны мѣста для рубки хвороста, вязки фашинь и направленіе гати. Промѣры выбраннаго направленія были слѣдующіє: глубина воды разлива оть лѣваго берега на разстояніи 150 саж. доходила до 3 футь, а у праваго на разстояніи 28 саж.— оть 4 до 7½ футь. На этомь послѣднемь участкѣ устраивался мость на козлахь 1-ю ротою. Для устройства гати въ избранномь направленіи, укладывали хворость и насыпали землю, затѣмь для увеличенія полотна гати клали древесные стволы; нотомь опять слой хвороста и земли, а сверху, надъ поверхностью воды, два ряда фашинь, крестообразно скрѣпленныхь кольями. Въ нѣкоторыхъ мѣстахь оставляли промежутки для стока воды и черезь нихъ перекидывали мотики. Принимая во вниманіе, что эта гать должна была служить болѣе или менѣе продолжительное время, подобное устройство ея можеть казаться нецѣлесообразнымь: она должна была поддаваться размывательному дѣйствію воды, что и показали послѣдствія. Устройство ея изъ фашинь только съ укрѣпленіемъ кольями было бы лучше, но подобнаго устройства не позволяла спѣшность работы.

При устройствъ козлового моста черезъ протокъ для установки первыхъ двухъ козель съ берега люди входили въ воду, а затъмъ остальные козла ставились сначала съ парома, а потомъ вслъдствіе усилившагося теченія спускались на рычагахъ.

Весь день лившій дождь при холодномъ вѣтрѣ до того увеличиль грязь на берегу, что люди вязли въ ней гораздо выше колѣна, чѣмъ сильно замедлялась подноска принадлежностей. Люди, бывшіе на работахъ, промокли до послѣдней нитки и высушивались у костровъ для того, чтобы опять промокнуть такъ же. Мѣстное начальство въ д. Леово не нашло возможнымъ отвести квартиры нижнимъ чинамъ для ночлега. Чтобы поддержать здоровье нижнихъ чиновъ, я разрѣшилъ выдать имъ въ теченіе дня по двѣ чарки водки.

На другой день, т. е. 14 апръля, въ д. Леово вступила 4-я стр. бригада, давшая рабочихъ для рубки хвороста и подноски его къ мъстамъ работь. Въ этотъ день 3-ю ротою были окончены остальные 4 плота, которыхъ требовалось 12 для 33-саженной ширины ръки, и устроены пристани на обоихъ берегахъ. Къ наводкъ моста невозможно было приступить, такъ какъ остальной лъсъ и веревки были доставлены только къ полудню.

Подготовивъ весь матеріаль, 15 апрѣля приступили къ наводкѣ моста, который къ 12 ч. дня быль совершенно готовъ. Въ линію моста плоты вводились съ верховой стороны, для чего каждый изъ нихъ отчаливался отъ берега по канату отъ парома за 50 саж. отъ линіи моста, ставился противъ своего мѣста и спускался внизъ по теченію; на якорной линіи получаль перлинъ отъ якоря, особо завезеннаго, и, удерживаясь на немъ посредствомъ ворота, вводился въ линію моста. Всѣ плоты были введены въ линію и настилка положена въ теченіе $2^1/_2$ ч.; затѣмъ $1^1/_2$ ч. было употреблено на настилку и устройство перилъ.

Отъ д. Леово къ мъсту устройства переправы ведеть старая насыпная дорога по низкому и болотистому берегу, которая отъ безпрерывно лившихъ дождей въ теченіе 13, 14 и 15 апръля пришла въ негодность, такъ что не только провозить тяжести, но и пройти было трудно. Кромъ того мость черезъ небольшое озеро быль весьма ветхій. Исправленіе этой дороги было произведено хворостомъ, который рубился туть же на берегу.

Починка моста состояла въ перемѣнѣ насадокъ, нѣкоторыхъ переводинъ, части настилки и въ устройствѣ перилъ. 16 апрѣля 3-я рота, окончивъ навначенную ей работу, отправлена на помощь остальнымъ ротамъ по устройству козлового моста и гати.

Хотя во время возведенія гати водоливы были устроены, но напорь воды съ верховой стороны оть сильныхъ дождей поставиль въ необходимость увеличить число ихъ. На гать была настлана солома и устроены перила. Утромъ 19 апрѣля вся переправа была осмотрѣна г.-м. Драгомировымъ, который быль свидѣтелемъ всѣхъ трудовъ, преодолѣваемыхъ саперами, и благодариль особенно офицеровъ и нижнихъ чиновъ.

Переправивъ двѣ батарен горной артиллерін, казачій полкъ и 4-ю стр. бригаду съ обозами, баталіонъ вмѣстѣ съ ними двинулся на Галацъ, куда прибыль вечеромъ 24 апрѣля. Для содержанія Леовской переправы оставлена была команда саперъ изъ 2 унтеръ-офицеровъ и 21 рядового подъ командою шт.-кап. Глинскаго.

Послѣ дневки у Галаца, 26 апрѣля, баталіонь въ составѣ 3 роть перешель къ р. Сереть для устройства переправы п расположился бивакомъ у д. Сердаріу.

На пути баталіона отъ д. Леова къ г. Галацу въ м. Осанче получено было извъстіе, что переправа у Леово испорчена, а потому тотчась же приказано было 4-й ротъ вернуться обратно и привести переправу въ должный видь; рота выступила утромъ 24 апръля. По дорогъ отъ Каваденешты до д. Фальчи исправлены два мостика.

Перенесеніе переправы отъ Леово къ д. Фальчи и содержаніе ея съ 23 апрѣля по 19 мая 1877 г.

Въ д. Фальчи 4-я рота была задержана телеграммою г.-м. Рихмера съ приказаніемъ устроить переправу въ Фальчи. Туть переправа производилась на двухъ паромахъ.

Паромъ № 2, бывшій еврейскій, оказался съ двумя пробоннами въ 1 футь длиною и шириною до 1¹/2 дюйма, которыя были задѣланы войлокомъ, засмолены и общиты съ обѣихъ сторонъ досками, а накопившаяся въ ячейкахъ короба плашкоутовъ грязь вычищена; отъ этихъ исправленій значительно увеличилась подъемная сила парома. Правый канатный устой укрѣпленъ подкосами, а пристани подняты дерномъ и укрѣплены фашинами. Нижніе чины наблюдали за порядкомъ переправы и исправностью паромовъ. Къ переправѣ устранвались гати черезъ лугъ.

26 апръля произведена глазомърная съемка мъстности, по которой пролегала дорога, выбрано направление гати и поставлены по ея направлению

въхи на 4 саж. ширины. 26-го же получено приказание отъ г.-м. Рихтера приступить къ постройкъ мостовъ на выбранныхъ мъстахъ. На гати оставлень протокъ въ 5 футь ширины, черезъ который перекинутъ мостикъ. Края протока обдёланы турами, укрёпленными вбитыми во внутрь ихъ кольями, туры набиты землею и увънчаны фашинами. Тогда же было приступлено къ устройству гати; для этого укладывали хворость до поверхности воды, по краямь забивали колья накресть, въ видъ ръшетки, чтобы предохранить хворость отъ вымыванія водою, на хворость насыпали землю, утрамбовывая ее; на землю клали поперекъ гати фашины и поверхъ опять слой утрамбованной земли. Работа по плотовому мосту, который быль сплавленъ по р. Пруту изъ д. Леова и прибыль вечеромъ 26 апръля со шт.-кап. Глинскимъ, велась подъ личнымъ наблюденіемъ г.-м. Рихтера при двухъ пиженерныхъ и одномъ саперномъ офицерахъ. Для устройства позлового моста (№ 2) быль заготовлень весь матеріаль, но такъ какъ матеріаль подносился на рукахъ, то мость быль готовь только къ 11 ч. утра 28 числа; ширина моста 15 футь. Того же числа начата наводка плотового моста по одному плоту и вязка 13-го плота.

29 апръля связанъ послъдній, 13-й плоть, введень въ линію моста, и въ 2 ч. дня началась по немъ переправа. Гать совсъмъ кончена покладкою фашинъ, и исправлены произведенныя на ней движеніемъ обозовъ выбоины.

30 апръля по приказанію г.-м. Рихтера связань еще занасный плоть, па случай поврежденія котораго-нибудь изъ илотовъ, находящихся въ мостовой линіи, сдъланы еще два мостика (№ 3 и № 4) на канавахъ и грязныхъ промоннахъ на правомъ берегу р. Прута около плотового моста. Такъ какъ шприна канавъ не превышала 3 саж., то переводины перебрасывались прямо съ одного берега на другой и концами лежали на подушкахъ. Шприна хода этихъ мостовъ 10 футь. 1 мая оконченъ запасный плоть и мость № 5 на гати. Въ послъдующіе дви работа состояла въ исправленіи разбитыхъ движеніемъ обозовъ гатей, въ починкъ мостовъ и перевязываніи плотовь, для чего вводился въ линію моста запасный илоть, а прежній выводился, перевязывался и служиль для замёны слёдующаго. Эта работа вызвана была необходимостью, такъ какъ плоты при сплавъ ихъ изъ Леова, часто ударяясь въ берегъ на крутыхъ пзвилинахъ Прута, совершенно раснатались, а между рядами бревенъ набралось всевозможнаго мусора, который увеличиваль тяжесть плотовь и сопротивление теченію. Для избъжанія этого недостатка плоты вновь вязались въ одинь рядь, но число бревень вь ряду вмёсто прежнихь 10 было увеличено до 14.

Съ 29 апръля по 7 мая вода въ ръкъ убыла всего на 11 футъ и 4 дюйма, т. е. отъ 1 до 2 дюйм. въ день; на разливахъ же понизилась значительно болье, чему способствовали устроенныя по берегу Прута запруды; но зато изъ-подъ воды обнажилась вязкая, илистая равнина, по которой даже ходить было въ высшей степени затруднительно.

Съ 7 по 15 мая были сильные дожди, отъ чего вода въ рѣкѣ опять поднялась на 11 дюйм. Такъ какъ у Фальчи переправились три армейскихъ корпуса съ артиллеріей и обозомъ, то отъ безостановочнаго движенія весь путь быль испорчень: мосты побиты, гати разломаны, и не мало требовалось труда, чтобы содержать эту переправу въ исправности.

Устройство переправы черезъ р. Серетъ у д. Сердаріу и содержаніе ея съ 24 апрѣля по 4 іюня 1877 г.; приготовленіе плотовъ и другихъ мостовыхъ принадлежностей въ г. Галацѣ для моста на Нижнемъ Дунаѣ; начало устройства переправы у г. Браилова, а также участіе саперной команды въ Буджакской переправѣ.

Какъ сказано было выше, баталіонъ прибыль 26 апрыля въ с. Сердаріу на р. Серетв для устройства переправы. Работы производились подъ наблюденіемъ воен, инж. полк. Клименко и воен, инж.-кап. Неплюева. Баталіону поручено было вязать плоты изъ мачтоваго лъса (длина до 40 арш., средней толщины 1 арш.), заготовленнаго для Бранловскаго моста. Плоты вязались следующимъ образомъ: для одного плота брали 8-9 бревенъ, которыя скръплялись шестью поперечными связными брусьями посредствомъ болтовъ съ гайками и железныхъ скобъ. На четыре среднихъ связныхъ бруса клались три продольныхъ подушки, толщиною до 12 дюйм., и прикреплялись скобами; къ подушкамъ прикреплялись болтами и скобами пять короткихъ переводинъ, къ которымъ предполагалось примыкать переводины (4 саж. длины) на пролеть въ 3 саж. Эти переводины скръплялись съ короткими посредствомъ горизонтальныхъ болтовъ съ гайками. Такая система позволяла увеличить пролеты для меньшаго стесненія русла речки и кроме того не препятствовала плоту свободно качаться при волненіи, не нарушая всей связи плота. На носовой и кормовой частяхь пом'вщались ворота для якорныхъ канатовъ, также прикръпленныхъ заершенными желъзными скобами. На обязанности офицеровъ лежало опредъленіе центра тяжести всего плота для болъе точнаго опредъденія положенія оснастки и наблюденія за производствомъ работъ вообще.

27 и 28 апрѣля тремя ротами были связано и оснащено 15 плотовъ, устроены пристани и начата наводка. Постоянно прибывающая вода при презвычайно усилившемся теченіи отнимала всякую надежду на доведеніе этой работы до конца. Введеніс каждаго плота въ линію требовало огромной осторожности и невѣроятныхъ усилій, особенно у праваго берега, къкоторому подходилъ главный фарватеръ. Ближайшіс къ правому берегу плоты

держались на двухъ закинутыхъ гуськомъ якоряхъ каждый, при чемъ якоря завозились на особыхъ лодкахъ, а плоты вводились на свои мѣста канатами. Въ виду сифшности работы послѣдній якорь быль завезень уже ночью, при освѣщеніи. 29-го утромъ мостъ быль готовъ, и началась переправа обозовъ и артиллеріи, а къ вечеру 1-я и 2-я роты со штабомъ баталіона ушли въ г. Галацъ на вязку илотовъ для Бранловскаго моста и расположились бивакомъ на берегу Дуная у Ренійскаго шоссе, близъ механическаго завода Прасатке. 3-я рота оставлена въ д. Сердаріу для содержанія переправы.

Вода вь Серетъ продолжала прибывать, а вмъстъ съ тъмъ и усиливалось теченіе. Такъ какъ пролеты не были достаточны для пропуска всей воды, то она значительно подняла посы плотовъ и устремлялась съ шумомъ въ промежутки между плотами, образовавшими родъ пороговъ. Даже и 15—20 пудовые якоря, заброшенные гуськомъ въ илистомъ диъ, оказались безсильными удержать плоты на мъстахъ и поползли. Утромъ 30 апръля мостъ разорвало; остались только плоты у лъваго берега, на тихомъ сравнительно теченіи, сорванные же понеслись по теченію, таща съ собою по дну якоря съ такой быстротой, что люди едва посиъвали за ними бъгомъ. Илотами этими снесенъ румынскій паромъ, стоявшій ниже по теченію; послъдній плоть поймань у Барбошскаго жельзнодорожнаго моста, верстахъ въ трехъ ниже. Съ людьми несчастныхъ случаевъ при этомъ не было.

Этоть случай наглядно показаль невозможность существованія плотового моста на Сереть, поэтому было рышено навести мость на деревянныхь понтонахь. Для этого 3-я рота сейчась же отправилась на заводь вы д. Сербешти, гды понтоны сначала тащились волокомы версты 1½, а потомы сплавлялись по Серету, версть пять, кы мысту переправы. Понтоны были приспособлены такь, что концы переводины клались не на борта, а на перекладину козла, поставленнаго на дно понтона на рамы, лежащей на шпангоутахы. Какы понтоны, такы и вся принадлежность кы нимы были приготовляемы вы д. Сербешти и вы г. Галацы на заводахы Праватке по проекту и поды наблюденіємы воен. инж.-кап. Неплюсва.

1 мая были произведены приготовительныя работы къ наводкъ моста черезъ р. Серетъ, а именно: 1) доставлено 14 понтоновъ къ мъсту переправы; 2) въ понтонахъ установлены козла и ввинчены кольца для закръшленія якорныхъ канатовъ; 3) приспособлено 70 переводинъ къ скръпленію ихъ съ козловыми перекладинами и между собою посредствомъ жельзныхъ скобъ съ болтами; 4) къ каждому якорю привязанъ канатъ въ 50 сажъдины.

2 мая, при устройствъ пристани на козлахъ, быль наведень мость

длиною 36 саж., для чего потребовалось 13 понтоновъ. Такъ какъ теченіе было весьма быстрое, то понтоны вводились по одному п съ низовой стороны; якоря же завозились на особыхъ лодкахъ. Имѣя въ виду чрезвычайную быстроту теченія и весьма глубокій иль на днѣ рѣки,—на 9 понтонахъ отъ лѣваго берега, гдѣ теченіе не такъ быстро, заброшено по одному верховому 15-пудовому якорю на каждый понтонъ; остальные же четыре понтона, ближайшіе къ правому берегу, имѣли по два такихъ якоря. Кромѣ того два понтона у праваго берега были прикрѣплены канатами къ якорямъ, врытымъ въ землю на берегу. Низовые якоря были заброшены черезъ одинъ понтонъ. Для пропуска судовъ составленъ выводной паромъ изъ двухъ понтоновъ.

Такъ какъ лѣвый берегъ низкій и топкій, то на протяженіи 93 саж. пришлось устроить досчатый номость на слегахъ; оть этого номоста до шоссе, на разстояніи 79 саж., вырыты боковыя канавы, дорога подсыпана, выравнена и утрамбована. На валовыя работы въ помощь саперамъ назначалась рота отъ пѣхоты.

4 мая по мосту началась переправа войскъ черезъ р. Серетъ, а саперами были устроены двъ пристани для переправы войскъ на понтонахъ на тотъ случай, если вода въ ръкъ такъ сильно прибудетъ, что мостъ будетъ поврежденъ.

Тотчасъ по окончании рбаоть на переправъ введена караульная служба для охранснія моста. За три версты вверхь по теченію на обоихь берегахь были поставлены посты, каждый изъ шести рядовыхъ при унтеръ-офицеръ, у которыхъ имълось по одной лодкъ. На обязанности постовъ лежало предупреждать сплавляющихъ лёсь и баржи по рёке и задерживать отрывающіяся оть берега бревна и плоты. На мосту у обоихь береговь выставлены ефрейторскіе караулы, а на каждый понтонъ назначалось по одному дежурному саперу. Кромъ того по всему мосту дежуриль офицерь. До 9 мая ежедневно производилась переправа войскъ. Того же числа 3-я рота, оставивъ команду саперъ и передавъ караулы пъхотной роть, перешла въ г. Галаць для заготовленія матеріала для Дунайскаго моста. 10 мая было получено увѣдомленіе, что понтонный мость на р. Серетѣ повреждень и что требуется рота саперь. Вследствіе этого тотчась же была командирована туда 1-я сан. рота. Оказалось, что на мость внезанно налетъна масса плотовъ и отдёльныхъ бревень, никфиь не управляемыхъ; канаты и якоря выдержали огромное давленіе, но нікоторые понтоны были изломаны, толстыя переводины разломаны на нѣсколько кусковъ, а козла выдернуты. Разорвавъ мость, лъсь уплыль дальше. Было ли это дъломъ случая, или же сдълано съ умысломъ-осталось неизвъстнымъ. 1-я рота, исправивъ понтонный мость, приступила къ устройству переправы до г. Бранлова, такъ

какъ выступивній изъ береговъ Серетъ залилъ большое пространство, а сухіе лѣтомъ канавы и овраги превратились въ рѣки. Прежде всего былъ устроенъ козловой мостъ черезъ протокъ р. Загны длиною 28 саж.; работа эта кончена 14 мая.

По 21 мая 1-я рота содержала переправу; въ это время вода еще поднялась, а между тъмъ приказано было возстановить переправу для прохожденія XI арм. корпуса, поэтому 21 числа командирована 2-я рота изъ Галаца въ номощь 1-й. 2-я рота ночью же приступила къ рубкъ хвороста верстахъ въ 5 отъ мъста работь съ помощью рабочихъ отъ пъхоты, а другая часть саперъ начала устрапвать дорогу за Серетомъ и строить на небольшихъ канавахъ мостики. 1-я рота заготовила матеріалъ для моста черезъ р. Загну въ теченіе 22 мая.

Устройство моста произведено ночью, при кострахь, такь что кь утру 23 мая мость быль готовь. Заготовияемый матеріаль, какь-то: козла, переводины, настилка и хворость—доставлялся къ мѣсту переправы на 40 подводахь. Высота козель сдѣлана въ 7 футь, глубина же воды доходила до 7½ футь, поэтому козла ставились на затопленный илоть. По разливу р. Загны на правомь берегу, имѣвшемъ до 2½ футь глубины, устроена гать. Въ нѣсколькихъ мѣстахъ пришлось сдѣлать досчатые помосты на слегахъ. Быстро упавшая вода и жаркіе солнечные дии сильно способствовали успѣху работь. Войсковые обозы, переправлявшіеся въ теченіе 1½ сутокъ, совершенно испортили гать, а козла на мосту неравномѣрно осѣли, поэтому 25 мая въ 10 ч. утра переправа была прекращена, и приступлено къ починкѣ моста и гати. Три пролета пришлось разобрать совершенно. Въ теченіе двухъ часовъ мость и гать были исправлены, и переправа продолжалась уже безостановочно. Вечеромъ того же дня 2-я рота вернулась обратно въ Галацъ.

По окончаніи работь на переправ'в у Фальчи и сдачів ся шт.-кан. Глинскому, въ распоряженіе коего оставлено 2 унт.- офицера и 22 сапера, 4-я рота выступила оттуда и 23 мая присоединилась къ баталіону въ Галаців. 28 мая 3-я и 4-я роты и полурота оть 1-й роты возвращены изъ Сердаріу въ г. Галаць, гдів совмівстно со 2-ю ротою продолжали подготовленія принадлежностей для Дунайскаго моста. На Серетів была оставлена команда изъ 20 саперь при 2 унт.- офицерахь, которая оставлясь тамь до конца переправы. До этого 1-й ротой быль сділань бонь выше Сердскаго на 150 саж. Двів полуроты 5-го сап. баталіона прибыли въ г. Браиловь ночью 29 мая и расположились бивакомъ у берега Дуная, между жилищами старообрядцевь, близь Галацкой заставы. На другой день приступили къ разборків рельсовь на дугообразной вітви, идущей къ пароходной пристани. Изъ желівзнодо-

рожной пристани требовалось устроить пристань для предполагаемаго моста на плотахъ, заготовленныхъ въ Галацъ. Для этого необходимо было понивить насыпь на протяжени 48 саж., уширить ее до 4 саж., укръпить откосы и поставить головной козель. Всё эти работы были окончены 31 мая, а 1 іюня занимались приготовленісмь козель для части моста по разливу Дуная. Весь май роты баталіона, находившіяся въ г. Галацъ, заготовляли плоты для Брандовскаго моста и пригоняли къ нимъ вей части; 89 плотовъ были связаны, оснащены, снабжены якорями, переводинами съ настилкою, пронумерованы и вообще совершенно приготовлены для буксированія ихъ пароходомъ "Вэрывъ" къ г. Бранлову. Илоты вязались совершенно такой же конструкцін и изъ такого же матеріала, какъ для первоначальнаго Серетскаго моста. Занимались также обученіемь всехь нижнихь чиновь посмённо гребль и управленію понтонами на Дунав; обученіемь этимь завъдывали назначенные для этого офицеры, а изъ роть были назначены инструкторы изъ числа саперъ, преимущественно изъ бывшихъ понтонеръ, знавшихъ это дъло. 20 мая г.-м. Циммерманъ тздиль черезь разливи Дуная на рекогносцировку турецкаго берега у Буджака; понтоны и гребцы были назначены оть 5-го сап. баталіона при двухъ офицерахъ. Когда понтоны приблизились къ противоположному берегу, турки выбъжали на позицію и открыли огонь. 30 и 31 мая въ Галацъ занимались отправкой плотовъ въ Брандовъ на буксиръ, а также погрузкой деревянныхъ понтоновъ съ принадлежностями съ завода Ираватке на платформы для отправленія ихъ по желівзної дорогів въ г. Слатину, гдъ предполагалось сгрузить ихъ, оснастить окончательно и сплавить по р. Ольтъ въ Дунай.

Оть баталіона была сформирована команда въ 40 чел. лучшихъ гребцовъ, подъ командою поруч. *Правикова*, которые принимали дѣятельное участіе въ переправѣ черезъ Дунай у Буджака въ ночь съ 9 на 10 іюня 1877 г.

Передвиженіе отъ Галаца до г. Слатины съ мостовыми принадлежностями Зимницкаго моста и сплавъ ихъ по р. Ольтъ къ г. Турну-Магурелли съ 2 по 14 іюня 1877 г.

2 іюня штабъ баталіона съ полуротой 1-й роты отправился по желъзной дорогь въ г. Слатину. Въ Бранловъ приняты на этотъ же поъздъ 3-я рота и другая полурота 1-й роты; на мъстъ осталась 4-я рота, а черезъ нъсколько дней къ ней пришла изъ Галаца и 2-я рота, остававшаяся тамъ до отправки всъхъ плотовъ. Перемъна ротъ сдълана была потому, что 1-я и 3-я роти имъли большее число хорошо обученныхъ гребцовъ, необходимыхъ для предполагавшагося силава мостовыхъ принадлежностей по Ольтъ и Дунаю, а также, наводя мосты на р. Серетъ, хорошо ознакомились съ этимъ дъломъ.

На разсвътъ 4 іюня 1-я и 3-я роты со штабомъ баталіона прибыли на станцію жельзной дороги Слатина, гдъ уже ожидаль первый поъздъ съ понтоннымъ мостомъ. Съ разсвътомъ приступили къ разгрузкъ понтоновъ и настилки; для этого весь поъздъ подводился къ жельзнодорожному мосту на р. Ольтъ, верстахъ въ 8 отъ Слатины. Въ помощь саперамъ назначались роты отъ стоявшихъ здъсь въ то время Коэловскаго и Воронежскаго полковъ ІХ арм. корпуса. Вечеромъ 4 іюня прибыль отрядъ моряковъ, въ которомъ нижніе чины были съ фрегата "Севастополь" подъ командою фл.-ад. кан. 1 ранга Шмидта. ІХ арм. корпусъ началь свое движеніе къ Дунаю, и высылка рабочихъ отъ пъхоты прекратилась.

Оть сильной жары понтоны разсохлись еще на мъсть, а осмолка ихъ при перевозкъ пострадала, поэтому ихъ вновь конопатили и осмаливали; кром'й того въ понтонахъ заблаговременно собрали и установили козда, пригнали переводины и къ нимъ желъзныя скръпленія, которыя были разложены по понтонамъ, равно якоря, якорные канаты, весла, багры и прочія принадлежности. Первые три дня шель проливной дождь, много мышавшій успыху работы; по грязи у моста съ трудомъ можно было ходить, а между тъмъ приходинось носить матеріаль къ берегу Ольты на разстояніи до полуверсты. Не смотря на это, моряки съ саперами молодецки принялись за работу, и къ 10 іюня все было готово. Всёхь понтоновь было 130, да кроме того принято 42 десантныхь, изготовленныхь на Ольтв. Десантные понтоны отличались оть обыкновенных темь, что имели железныя уключины, более острые носы и борты ниже на цълый футь. Изъ переводинь и досокъ повязали илоты и къ нимъ придълали для управленія по два большихь руля на каждомь; нначе не было возможности сплавить этоть матеріаль. Ожидали последнихь 10 понтоновь, но оставленный въ Галацъ съ командою гребцовъ поруч. Правиковъ, завъдывавний въ то же время и отправкой понтоновъ, телеграфироваль 11 іюня, что остальные 10 понтоновъ оставлены въ Галацъ по распоряженію начальника Нижне-Дунайскаго отряда г.-л. Циммермана для перевозки десанта.

Для сплава моста вся флотилія была разділена на три эшелона: 1-й состояль изь 30 десантныхь понтоновь и 25 плотовь изь настилки, 2-й изь 27 понтоновь и 11 плотовь, 3-й изь 45 понтоновь и 24 плотовь. Первымь эшелономь командоваль лейт. Ломань, 2-мь кап. Кочуркевичь и 3-мь кап.-лейт. Зубовь. Изь саперныхь офицеровь были: во 2-мь эшелонів, кромів кап. Кочуркевичь поручики Люденгаузень и Вольфь, а на 1-мь шт.-кап. Яковлевь, поруч. Испевичь и подпоручики Андреевь и Мощинскій. Рулевыми на понтонахь и плотахь во 2-мь и 3-мь эшелонахь назначены большею частью саперы, такъ какь оказалось, что они лучше моряковь справляются сь этимь дібломь, віброятно

вслъдствіе большаго навыка, который они пріобръли на Дунат у Галаца и на Серетъ.

1-й эшелонь отплыль 10 іюня, а 13-го прибыль къ г. Турну-Магуредли и расположнися въ протокъ Ольты; 2-й отправился 11 іюня и прибыль къ Турну въ ночь съ 13 на 14 число; на слъдующую ночь пришель 3-й эшелонь. Чтобы дать понятіе о трудностяхь, которыя пришлось преодольть морякамъ и саперамъ во время движенія по Ольть, необходимо сдълать хотя краткое описаніе.

Рѣка Ольта половину своей длины протекаеть по Карпатамь и обладаеть всёми свойствами горныхь рёкь. Она дёлаеть крутые изгибы и отдёляеть множество рукавовь, въ которыхь легко заблудиться; во многихь мъстахь чрезвычайно быстра, такъ что катить по дну камии. Берега ея, начинаа немного выше г. Слатины и вплоть до Дуная, представляя большею частью плоскую равнину, мъстами поросли лиственнымъ лъсомъ и кустаринками, преимущественно серебристымь тополемь и ивою; деревья легко подмываются и постоянно обваливаются вмѣстѣ съ берегомъ. Во время половодья вода несеть массу камней и цёлыя громадныя деревья съ корнями; останавливаясь гдж-нибудь на мели, деревья эти заносятся камнями и иломъ, но чаще всего остаются торчащими изъ воды, или же, оставаясь подъ ея поверхностью, обнаруживають свое присутствіе только небольшимъ водоворотомь. Въ последнемъ случае они напболе опасны темъ, что, попавъ съ понтономъ на незамеченный толстый сукъ, легко можно опрокинуться оть напора воды или даже пробить понтонь. Не малымъ препятствіемь вь плаванін служили плавучія мельницы сь подливными колесами, установленныя на самыхь быстрыхь мёстахь рёки. На половине разстоянія между Слатиной и д. Комани два рукава, соединясь въ одно общее русло, образують нъчто въ родъ водонада, который надо проходить очень осторожно, чтобы не разбиться о берегь. Оть д. Комани река становится несколько шпре и спокойнте, меньше подводныхъ пней, но зато она дёлится на цёлый лабиринть рукавовь, въ которыхъ легко запутаться, особенно ночью. Около Турну-Магурелли Ольта становится большою рѣкою и при сліяній съ Дунаемъ очень широка. О быстроть теченія можно судить по тому. что, какъ свидътельствовали моряки, понтоны и плоты дълали по 7 морскихъ узловъ въ часъ только однимъ теченіемъ. Во время сплава плоты часто садились на мель, откуда ихъ приходилось съ трудомъ стаскивать; понтоны попадали на корчаги или подъмельницы и иногда опрокидывались, но несчастныхъ случаевъ не было ни одного. Особенно часто натыкались такимъ образомъ во время ночныхъ переходовъ отъ Избочень до Турну-Магуренли. При всемъ этомъ весь матеріаль быль доставлень на м'істо вовремя.

Къ Турну-Магурелли эшелоны прибывали обыкновенно на разсвътъ, днемъ же исправляли нъкоторыя поврежденія въ понтонахъ и приводили все въ порядокъ.

Проводъ принадлежностей Зимницкаго моста изъ р. Ольты въ р. Дунай и по р. Дунаю подъ огнемъ Никопольскихъ укрѣпленій къ мѣсту переправы у г. Систова съ 14 по 17 іюня 1877 г.

Отъ Турну-Магурелли весь матеріаль быль отправлень тремя эшелонами: въ 1-й назначено было 127 понтоновъ, во 2-й весь остальной отрядъ; 3-й же образовался изъ тѣхъ плотовъ, которыхъ не могли взять первые эшелоны по недостатку людей для управленія ими.

Въ ночь съ 14 на 15 іюня, какъ только смерклось, саперы и моряки свли въ понтоны по предварительному расчету и, руководствуясь наставленіями, предварительно данными кап. 1 ранга Новосильскимь, начали отчаливать по одному понтону, на разстоянін 15 саж. одинь оть другого и въ кильватерь. Ручки весель и рулей постоянно мочили водой, чтобы онв не скрипъли. Аванпосты были продвинуты къ берегу для оказація помощи въ случав, если турки сдвлають нападеніе. Пасмурная погода благопріятствовала скрытному движенію, а для отвлеченія вниманія турокь наша пъхота, расположенная по берегу Дуная, произвела демонстрацію, открывъ сильную ружейную пальбу; въ то же время батарен съ нашего берега обстръливали Никополь. Только на разсвътъ, замътивъ движеніе, непріятель открыль сначала ружейный огонь, а потомъ выпустиль нёсколько гранать по хвосту эшелона, не причинивъ никакого вреда ни людямъ, ни понтонамъ, которые благополучно прибыли къ острову на Дунай, противъ д. Фламунды. Въ головномъ понтонъ вхалъ Начальникъ Инженеровъ армін г.-м. Деппъ н командирь 5-го сап. баталіона полк. Свищевскій; въ хвоств колонны слъдоваль кап. 1 ранга Новосильский и командиръ 3-й роты кап. вичь. Съ наступленіемъ сумерекъ продолжали движеніе дальше по Дунаю, къ Зимницъ, куда и прибыли къ разевъту слъдующаго дня. На этотъ разъ въ головъ колонны ъхаль Его Имп. Выс. Великій Князь Алексъй Александровичь. По румынскому берегу шла батарея конной артиллеріи въ качествъ прикрытія.

Второй эшелонь, состоявшій изь понтоновь и илотовь, подъ командою кап.-лейт. Зубова, разділенный на отділенія, которыми завідывали офицеры, прибыль къ Зимниці утромь 17 іюня. 2-й эшелонь меніе благополучно прошель мимо Никополя: порывистый низовой вітерь развель сильное волненіе, которое прибивало къ румынскому берегу и задерживало движеніе флотиліи по теченію, особенно же плоты, такь что только на раз-

свъть понтоны прошли мимо Никополя; плоты же, слъдовавшіе въ хвость, только подощли къ нему. Противъ Никополя отъ румынскаго берега тянется мель, которую пришлось объёзжать, держась къ серединъ и безъ того узкаго въ этомъ мъсть Дуная (300 саж.). Передъ восходомъ солнца турки замътили движеніе флотиліи, которой не видъли ночью въ тъни отъ берега, и открыли изъ Никополя по плотамъ сначала ружейный огонь, а потомъ начали стрълять изъ орудій гранатами и картечью. Турецкія батареи, стоявшія по Дунаю ниже Никополя, провожали гранатами хвость понтоновъ.

Результатомъ этой стръльбы была попавиная граната, разбившая въ илоту три переводины; другая граната разбила руль и разорвала рукавъ у лоцмана. Когда одинь изъ румынскихъ лоцмановъ, нанятый для управленія плотами по недостатку инжнихъ чиновъ, былъ раненъ пулею въ руку, онъ, поднявъ ее, закричаль; остальные бросились съ плотовъ въ Дунай и скрылись на румынскій берегъ. Два поврежденныхъ плота были причалены къ берегу и привязаны къ кольямъ; остальные же оставленные, связаны подъ огнемъ по два, вошли въ свои мъста и были приведены къ острову у д. Фламунды совершенно благополучно къ 9 ч. утра командовавшимъ плотами подпоруч. Мощинскимъ. На слёдующую ночь, при движеніи къ Зимницъ, черкесы пробовали высадиться на о. Бълину, ниже Фламунды, чтобы помѣшать движенію, но были отбиты нашими аванностами.

Послъдній эшелонъ подъ командою шт.-кап. *Биркина* вошель въ Дунай съ 16 на 17 іюня. Турки на этоть разъ были бдительнѣе и все время провожали огнемъ, не причинивъ впрочемъ никакого вреда.

Такимъ образомъ къ утру 18 іюня весь мостовой матеріаль быль доставлень къ Зимницъ; оставленные у Никополя плоты были взяты шт.-кап. Биркинымъ. Тотчасъ по прибытіи 2-го эшелона приступлено къ наводкъ моста.

Наводка моста черезъ р. Дунай у Зимницы съ 17 по 20 іюня 1877 г.

Наводка моста производилась съ объихъ береговъ одновременно. Для ускоренія работы изъ двухъ понтоновъ составлялись паромы; для этого два понтона ставились параллельно другъ другу въ разстояній длины переводинь и въ такомъ положеній удерживались брусьями, привязанными штропами къ кормовымъ и носовымъ частямъ понтона. На козловыя перекладины клали иять переводинъ, застилали ихъ досками; переводины временно привязывали къ перекладинамъ штонами. На этоть помость укладывали переводины и доски для слъдующаго пролета.

Для облегченія работы паромы вводились въ линію моста на буксирѣ пароходомь "Аниета". По введенін парома въ линію онъ отталкивался пере-

водинами оть готовой части моста; затымь переводины скрышилинсь между собой и съ козловой перекладиной жельзными скобами съ болтами и застилались досками; такимъ образомъ сразу получали два пролета; значить, успъхъ работы былъ двойной. Выше Систова, Дунай во время половодья соединяется съ Систовскимъ и Сухимъ озерами, образуя огромпое водное пространство. Весь день дувщій верховой в'ятерь развель тамь большое волненіе, а успливинсь къ вечеру, нагналь это волненіе въ рукава у Систова. Волненіе было такъ сильно, что пароходъ "Аннета" не могъ выгресть съ наромомъ противъ теченія, наскочиль съ нимъ на голову моста и выбиль сь мъста первый наромъ; но мокрому полотну моста едва можно было ходить, а наступившая темнота заставила прекратить работу. Еще до прибытія 2-го эшелона часть моста между румынскимъ берегомъ и о. Адда была наведена на желфэныхъ понтонахъ; сдфлано это было въ виду того, что не надъялись удачно провести подъ огнемъ деревянные понтоны безъ потерь и опасались, значить, недостатка мостового матеріала. Желізные понтоны, имъя борты на футь ниже деревянныхь, не смотря на всъ усилія караульныхъ, которые едва спаслись, къ 4 ч. утра 18 іюня были затоплены (около 50 саж. моста); но не смотря на это повреждение, по приняти на себя руководства наводкою, къ вечеру этого дня мость быль окончень, и 1-я и 3-я роты приступили къ наводкъ моста черезъ Систовскій рукавъ отъ о. Адды, съ обоихъ береговъ одновременно, такимъ же порядкомъ, какъ и первый. Особыя команды выравнивали настилку, ставили перила и фонари. Къ 12 ч. ночи 19 йоня мость быль готовь; Начальникь Инженеровь армін г.-м. Депль со всёми участниками наводки прошелся по мосту на вновь занятый болгарскій берегъ. Середина моста (выводная часть) сомкнута понтонерами на нхъ желъзныхъ понтонахъ. Тотчасъ же началась переправа частей войскъ и обозовъ.

Въ послъдующе дни рубили хворость на о. Бужереску, доставляли его на понтонахъ на о. Адду и дълали тамъ гать между мостами, такъ какъ почва на островъ песчаная и иловатая. Черезъ заливъ на о. Адда былъ наведенъ парусинный мость; при спадъ воды парусинные понтоны съли на дно и могли быть раздавлены; завъдывавшій переправой г.-м. Рихтеръ приказаль построить козловой мость. Работа произведена въ теченіе 5 часовъ; козель употреблено 12; длина моста 30 саженей.

Зимницкій рукавъ имѣль 308 саж. ширины, Систовскій—264 саж. и заливъ на о. Адда—30 саж.; общая длина всѣхъ мостовъ была 602 сажени.

Устройство моста черезъ р. Дунай у г. Браилова и пути къ г. Мачину съ 1 іюня по 1 іюля и содержаніе этой переправы съ 1 іюля 1877 г. по 25 мая 1878 г.

Въ то время какъ 1-я и 3-я роты занимались наводкой мостовъ черезъ Дунай у Зиминцы, 2-я и 4-я роты работали по устройству переправы у Бранлова. Работы производницсь подъ непосредственнымь руководствомъ воен, инж. полк. Клименко. Такъ какъ съ выступленіемъ наъ Галаца роты баталіона во время кампанін дійствовали большею частью отдільно, то ошісаніе произведенныхъ ими работь удобнье изложить по-ротно. 4-я рота 31 мая въ 8 ч. утра въ полномъ составъ переправилась на лодкахъ на правый берегь Дуная для разборки турецкаго с. Гичети и выборки годнаго для мостовыхъ работь матеріала, а также для изследованія дороги оть этого селенія вдоль Мачинскаго рукава до г. Мачина. Часть людей разбирала дома и сносила лъсь, другіе же носили щебень, мусорь и оставшійся турецкій каменный уголь, которымъ загружали промопны, выравипвая полотно дороги и доводя ее до 3 саж. шириною, укръпляли дно широкихъ протоковъ, гдф строплись мосты №№ 1, 2 и 3 частью на козлахъ, частью на баркахъ, смотря по глубинъ. 1 и 2 іюня загружено и исправлено около 100 саж. дороги; продолжать работу дальше оказалось невозможнымъ, такъ какъ все пространство было залито водою. Въ то же время строились мосты №№ 1, 2 и 3. Съ 3 іюня начались работы совмѣстно со 2-ю ротою по устройству пристаней съ обоихъ береговъ Дуная для плотового моста и дамбы къ мосту на бранловскомъ берегу, а также продолжанись работы на мостахъ №№ 1, 2 и 3. На пароходной пристани и на дамбѣ часть работы была сдѣлапа еще раньше 1-й и 3-й ротами. Края дамбы украилялись сваями и бочками, набитыми землею. По 8 іюля на бранновскомъ берегу строился участокь козлового моста, въ видъ пристани для инотового моста, на кознахъ, частью доставленныхъ изъ Галаца; нереводины замънены 18-фунт. рельсами. На первыхъ 4 продетахъ ихъ положено по 6, а на остальныхъ по 7; на послёднихъ пролетахъ были 21-фунт. рельсы. 8 іюня пачалась наводка плотового моста съ помощью пароходовъ. Пароходами плоты буксировались выше мостовой линіи на 10 саж. и становились на якорь, а затемь вводились туда по мере надобности; мость наводился одновременно сь обоихъ береговъ. Наводка продолжалась до 9 ч. утра 11 іюля. Съ этого числа роты содержали караулы и дежурства по переправъ; на мостахъ ставились перила, фонари; якорные канаты въ мъстахъ ихъ соприкосновенія съ деревомь обматывались веревками. Послъ спада воды началось, по приказанію корпуснаго командира г.-л. Циммермана, исправление дороги изъ д. Гичети въ Мачинъ; роты рубили хворость и по многочисленнымъ протокамъ под-Вып. 80, Ч. И.

возили его на понтонахъ къ дорогъ, косили камышъ, который подносили туда же назначенные оть пъхотныхь полковь рабочіе, изъ хворосту вязали фацины. Изь всёхь этихь матеріаловь устроена гать на разстояніи 9 вер.; остальныя 2 вер. до Мачина велбно оставить безь исправленій; въ то же время строидись мосты на многочисленныхъ протокахъ, выходящихъ изъ Мачинскаго рукава. Не смотря на холодную и дождливую погоду и необходимость работать все время въ водъ, иногда выше пояса, работа производилась замічательно успішно; все было кончено въ 2 ч. ночи съ 22 на 23 іюля. Съ этого числа 4-я рота несла караульную службу на переправ'в п занималась разводкой и наводкой моста для пропуска военныхъ пароходовъ съ баржами. Иногда приходилось исправлять поврежденія, причиненныя этими пароходами при неосторожномъ прохожденіи ими черезъ ворота моста. 28 іюля, по распоряженію изъ Главной Квартиры, прекративъ занятія на переправъ и оставивъ часть людей при 2-й роть, рота приготовиялась къ выступленію въ г. Журжево. 2-я рота, послів отправки всіхъ плотовь въ Брапловъ, перешла туда 4 іюня и поступниа въ распоряженіе воен. ниж. полк. Клименко. Въ Галацъ осталась команда въ 40 чел. лучшихъ гребцовъ отъ 2-й и 4-й роть подъ командою поруч. Правикова, перевозившая потомь, во время переправы на Буджакь, десапть. 2-й роть предстояни сивдующія работы: наводка плотового моста черезь Дунай и устройство сообщеній оть моста до г. Мачина; для работь люди были раздёлены на отдёленія и работали вмъсть съ 4-ю ротою подъ руководствомь воен, инж. кап. Вериандера. Дорогу начали дълать оть изгиба Мачинскаго рукава къ г. Мачину, полотно возводили изъ грудъ балластнаго камня и разнаго мусора; на быстрыхъ протокахъ построены иять мостиковъ, не считая, конечно, переброшенныхъ черезь канавы. За это время сдёдано 483 саж. дороги. Подготовительныя работы къ наводкъ плотового моста со стороны Браплова состояли въ устройствъ дамбы и козлового моста. Дамба начиналась отъ поворота желъзнодорожной вътви и постепенно понижалась къ Дунаю. Части ея, размытыя водою, были исправлены, откосы укръндены одеждою, и сама дамба пъсколько продолжена впередь. Отъ этой дамбы начинался козловой мость о 96 пролетахъ, шириной 14 — 16 футь; переводинами, какъ упомянуто выше, служили рельсы, предварительно снятые съ желъзно-дорожной вътви. Къ козламь они прикръплялись обыкновенными рельсовыми костылями; общая длина козлового моста 205 саж., при шпринъ проъзда въ 12 футь между пажилинами. Со стороны Гичети пристань для плотового моста состояла изъ козда, поставленнаго въ разстояніи 3 саж. отъ берега. Со стороны же Бранлова пристанью служила голова козлового моста. Наводка плотового моста производилась помощью нароходовъ "Взрывъ" и "Загражденіе"; наводка производилась

съ обонхъ береговъ, и мость быль сомкнуть плотомъ № 32. Для пропуска военныхь судовь существоваль выводной паромь; для этого его поднимали на якоръ вверхъ по ръкъ, и когда корма выходила сажени на двъ оть носовъ смежныхъ плотовъ, то, передавая капаты на сосъдній плоть, заводили паромъ въ сторону; освобождение отъ переводилъ и настилки производилось обыжновеннымъ способомъ. Вся работа пяти мостиковъ, плотового моста и разработка дороги до моста № 6 въ Мачинъ заняла время съ 5 по 12 июня включительно, потомъ часть роты отправлена впередъ для исправленія бывшихъ турецкихъ мостовъ. Тотчасъ по окончаніи моста № 6, передавъ работы 4-й ротв, 2-я рота была перевезена на парохода "Романія" въ Мачинъ навстрвчу 4-й роть для устройства дороги оть Мачина кь Брандову. 2-ю ротою произведены слідующія работы: 1) устроены 16 новыхъ и исправлено 3 старыхъ турецкихъ моста общей длины 4061/2 саж.; 2) между м остами по разливу еділано 100 саж: гатей изъ фанцинь и хворосту 3) построена пароходная пристань на 3 козлахъ, выдвинутыхъ въ Мачинскій рукавь на 10 саж.; мосты строились на козлахь, сваяхъ и подушечныхъ устояхь. Для рубки хвороста и подноски назначались рабочіе оть и вхоты въ числъ 100 — 150 чел. въ день. 26 іюня работы 2-й роты закончены мостомъ № 25; того же числа рота направлена на отдыхъ въ г. Браиловъ, оставивъ небольшую команду для присмотра за матеріалами и исправностью мостовъ.

28 іюня въ 11¹/₂ ч. утра 40 чел. подъ командою подпоруч. Саммера этправлены въ г. Гирсовъ въ XIV арм. корпусъ, въ распоряжение штаба этого корпуса, остальные люди роты и 83 чел. 4-й роты оставлены при Бранловскомъ плотовомъ мосту для содержанія переправъ.

Въ іюнъ мъсяць въ роть производились испытанія съ плавательными снарядами, присланными изъ Главнаго Инженернаго управленія, для переправы черезь ръки людей, лошадей и металлическихъ тяжестей; произведено испытаніе надъ поясами: а) для человъка, б) для лошадей, в) для тяжестей и г) для предметовъ, боящихся сырости.

Подъ руководствомъ подпоруч. 4-го воен.-телегр. парка Ракинта устроено елеграфное сообщеніе оть Гичети до Мачина, кромѣ того возведень одивъ пороховой погребъ; въ остальное время роты содержали караулы по посту и занимались легкими исправленіями своихъ же сооруженій. Въ августѣ и сентябрѣ занятія тѣ же. 11 сентября начаты работы по поднятію Мачинской дороги при помощи 3 роть иѣхоты. Въ октябрѣ мѣсяцѣ, кромѣ сооруженія переправы, вырыты водоотводныя канавы у пороховыхъ погребовъ. Работы по устройству Мачинской дороги раздѣлились на три отдѣла: 1) оть Гичети на 3 версты съ верхнимъ щебеночнымъ слоемъ; 2) фашинная дорога,

устранвавшаяся въ самомъ низкомъ мѣстѣ около потопленнаго монитора; 3) отъ Мачина къ Бранлову дорога возводилась 3-мъ баталіономъ 144-го Каширскаго полка. Воен. неж. шт.-кап. Успенскимъ съ пижними чинами 2-й роты строились двѣ свайныя пристани для пароходовъ, спланировывалась мѣстность подъ бараки для зимняго помѣщенія и производились работы на потопленномъ мониторѣ "Лютфе-Джелиль" подъ руководствомъмичм: Епифанова.

Въ ноябрѣ продолжались работы по устройству дороги; при этомъ полотно съ верхнимъ щебеночнымъ слоемъ проведено на 4 версты, фашинами сдѣлано 526 саж. и версты 3 третьяго участка (до Мачина); работа пристаней выполнена наполовину.

11 декабря сильнымь сѣвернымь вѣтромь и ледоходомь мость разорвало въ трехъ мѣстахъ, при чемъ середина изъ 21 плота унесена теченіемъ, 9 плотовъ отброшены къ гичетьскому берегу и 10 къ браиловскому. Хотя этотъ случай можно было предвидѣть заранѣе, но моста не приказано было разводить даже въ началѣ ледохода.

Сообщеніе съ берегомъ поддерживалось по проход'я льда пароходомъ "Загражденіе", совершавшимъ ежедневно два рейса между пристанями, устроенными у Гичети и бранловскаго берега. Переправа по льду началась съ 30 декабря.

Въ январѣ 1878 г., по недостаточной прочности льда на прежнемъ мѣстѣ, переправа перенесена къ батареѣ № 1, значительно выше моста. Плоты закрѣплены къ берегамъ для предохраненія ихъ отъ уноса льдомъ. Въ первыхъ числахъ февраля переправлялись на баркасахъ, а послѣ на понтонахъ, паромахъ и пароходахъ. Паромы были обыкновеннаго устройства изъ двухъ деревянныхъ понтоновъ, связанныхъ 8 переводинами, на которыхъ настланъ помостъ. Каждый паромъ управлялся 6 гребцами и 2 рулевыми, и подымалъ 30 чел. пѣхоты.

Вь депо приготовляли якорные канаты, починяли вороты, подготовляли переводины и вязали плоты.

По окончаніи подготовительных работь, 6 марта приступили къ наводкі моста. Работа производилась безь помощи моряковъ и ничімь не отличалась оть первой наводки. Наводка кончена 15 марта, при чемь установлено со стороны Бранлова 17 илотовъ, оть Гичети 22, въ середині оставлень пролеть въ 10 илотовъ или 35 саж. для свободнаго судоходства по Дунаю; въ пролеті же ходиль самолеть, составленный изъ 4 понтоновъ. Одновременно съ наводкою Бранловскаго моста отправлена команда съ подпоруч. Саммеромо въ с. Сердаръ для наводки понтоннаго моста на р. Серетів. Наводка производилась подъ руководствомь воен. инж. кап. Головина. Во

время этой наводки нѣсколько понтоновъ были выбиты изъ моста и опрокинуты съ настилкою и бывшими на ней людьми въ Серетъ. Кап. Головинъ, подноруч. Саммеръ и большая часть людей спаслись. Утонули только два рядовыхъ: одинъ 4-й роты, а другой рез. пѣх. баталіона. У Серетскаго моста исправлена дамба и сдёланъ бонъ.

Въ апрълъ работа состояла въ постройкъ пристаней и пороховыхъ погребковъ подъ руководствомъ воен. инж. кап. Успенскаго. Въ мав построили новую свайную пристань и исправили дорогу вдоль Мачинскаго рукава. Возстановлена гичетьская часть плотового моста, разбитая наскочившею баржей, вынесшей 5 плотовъ изъ линіи и поломавшей 15 переводинь; производились починки турецкой баржи. Въ концъ мая переправа была сдана, и 25 числа 2-я рота выступила въ походъ въ г. Меджидіе.

Пребываніе 4-й роты въ составт войскъ Журжевскаго отряда для постройки батарей на лтвомъ берегу р. Дуная противъ кр. Рущука и охраненіе ихъ съ 1 іюля 1877 г. по 20 января 1878 г., а также содержаніе переправы между Журжевымъ и Рущукомъ.

29 іюля 1877 г. 4-я рота отправилась по жельзной дорогь наь Бранлова и прибыла ночью 30 числа въ г. Журжево. 1 іюля перешла на бивакъ въ Слободзейскую рощу, гдъ вошла въ составъ Журжево-Ольтеницкаго отряда и поступила въ распоряжение воен. инж. подполк. Илюцинскаго. Изъ роты оставалось только два взвода, за выдёленіемъ 83 чел. во 2-ю роту еще въ Бранловъ. Тотчасъ начаты были работы по возведеню новыхъ (числомъ десять) и исправленію прежнихъ батарей для осадныхъ и береговыхь орудій, действовавшихь по кр. Рущуку. Работы производились и днемъ, и ночью, иногда во время канонады. Батареп возводились у г. Журжева и близь д. Слободзен. Кромъ того строились пороховые погреба и артиллерійскія лабораторіи; производилась починка и исправленіе поврежденій, причиненныхъ непріятельскими снарядами въ земляныхъ насыпяхъ, блиндажахъ и платформахъ; прокладывались дороги къ батареямъ; на протокахъ и топкихъ мъстахъ устранвались мостики и гати. Съ 28 сентября по 2 октября строились земдянки для зимияго бивака; на правомъ и лѣвомъ флангахъ позиціи построены перевязочные пункты; сь 18 по 29 октября въ Слободзейской рощѣ сдѣланъ околодокъ для ротныхъ больныхъ; независимо отъ работъ на батареяхъ, въ кондъ ноября устроенъ перевязочный пункть въ д. Слободзев. 7 декабря одинъ взводъ отправился въ д. Малу-де-жосъ для постройки моста, а другой-распредъленъ по всъмъ батареямъ на случай необходимыхъ исправленій. Въ Малу де-жосъ построенъ козловой мость въ 24 саж. длины, а къ нему съ

объихъ сторонъ было насы ано 8 саж. гати. 16 декабря взводъ вернулся опять въ Слободзейскую рощу.

Послѣ заключенія перемирія, съ 21 апрѣля 1) 1878 г. начались работы по разрушенію и разборкѣ лѣсного матеріала на журжевскихъ батареяхъ, для чего оставленъ одинъ взводъ, другой же взводъ 21 января отправленъ въ д. Малу-де-жосъ, гдѣ разобралъ козловой мостъ и сдалъ матеріалъ, а потомъ, перейдя 22 января въ д. Парапанъ, тамъ также разобралъ козловой мостъ и матеріалъ сдалъ. 24 числа взводъ вернулся въ Слободзею.

Съ 7 февраля начались работы по устройству и содержанію переправы между Журжевымь и Рущукомь и продолжались до 1 мая. Рота была расноложена по квартирамь вь г. Журжевъ. Работы по переправъ состояли въ томь, что рота разгружала матеріаль, вязала и оснащивала плоты и принимала участіе въ наводкъ моста. Проведень быль телеграфъ черезъ Дунай между Журжевымь и Рущукомь. На о. Рамаданъ 4-й ротой сдълана просъка въ кустарникъ; между мостам и на этой просъкъ насыпана была дамба (вольнонаемимии рабочими), идущая поперекъ острова. Рота вязала фашины пзъ хвороста и одъвала ими отлогости этой дамбы для предохраненія ея отъ размыванія. Кромъ того 4-я рота содержала караулы на мостахъ; въ время дежурствъ по переправъ приходилось разводить мостъ для пропуска судовь и исправлять мостъ послъ поврежденій, причиняемыхъ ему сильными бурями.

Вслъдствіе предстоявшаго выступленія изъ Журжева, съ 1 мая дань быль отдыхъ для того, чтобы люди могли привести въ исправность свою аммуницію и одежду. 8 мая рота перешла въ г. Рущукъ, гдъ расположилась бивакомъ; работь никакихъ не было.

Движеніе въ составъ войскъ VIII арм. корпуса къ г. Тырнову; первый переходъчерезъ Балканы вслъдъ за передовымъ отрядомъ г.-л. Гурко по Хаинкіойскому проходу и разработка этого прохода съ 26 іюня по 21 іюля 1877 г.

Съ 26 іюля 1877 г., по окончаніи устройства переправы у Зимницы, 1-я рота была назначена въ составъ IX арм. корпуса, который направился къ Никополю, а 3-я рота со штабомъ баталіона получила назначеніе слѣдовать при VIII корпусѣ въ г. Тырновъ, куда она и направилась, переправившись того же числа черезъ Дунай. Верстахъ въ 15 отъ Тырнова исправлонъ мость на притокѣ Янтры и разработанъ бродъ. Въ Тырновъ, занятый уже передовымъ отрядомъ, рота пришла утромъ 30 іюня и расположилась би-

¹⁾ Въроятио-января. Ред.

вакомъ на площади, близъ ставки Главнокомандующаго Дѣйствующей армін. 4 іюля на этой же площади, въ присутствін Его Имп. Высочества, отслужень благодарственный молебень по случаю взятія кр. Никополя.

Въ Тырновъ 3-я рота со штабомъ баталіона находилась по 4 іюля; въ этоть день было получено приказаніе немедленно слъдовать за отрядомъ г.-л. Гурко и разработать Хаинкіойскій переваль; изъ штаба VIII корпуса быль прислань болгаринь Панайоть Хитобъ въ качествъ переводчика.

4 іюля, въ 12 ч. дня, рота направилась къ д. Дебелецу. Дорога, по которой следовало идти, сейчась за Тырновомь сворачиваеть влево, но проводникъ повелъ по Габровскому шоссе въ д. Дебелецъ и уже за этимъ селеніемъ хотъль повернуть влъво. Туть ротою перекинуть быль мостикь сажени 3 длиною черезь небольшой ручей, и такъ какъ было уже поздно, то въ ожиданіи результатовъ рекогносцировки пути къ Ханнкіойскому перевалу ръшено переночевать. 5 іюля два офицера (шт.-кап. Биркинъ и поруч. Иравиковъ) съ проводникомъ вывхали изъ Дебелеца, обрекогносцировали Килифарское ущелье и, вытхавь за д. Войненть на другую дорогу, также выходящую къ Ханнкіойю-вернулись къ ротф. Оказалось, что хотя путь по Килифарскому ущелью и короче, но зато гораздо уже, неудобопроходимъе и, слъдуя по карнизамъ между отвъсными скалами, требуетъ много труда и времени для разработки. Поэтому выбрань другой путь, и рота, выступивъ изъ д. Дебелеца, прошла обратно къ Тырнову и, не доходя ущелья, свернула вправо по тоссе на г. Елену. Пройдя д. Присово и спустившись съ горы, рота оставила Еленское шоссе и расположилась на ночь, при входф въ д. Плаково.

Прежде чѣмъ приступить къ изложенію произведенныхъ на дорогѣ работь, не лишне сдѣлать краткое описаніе Хапнкіойскаго перевала. Изъ Тырнова дорога идеть сначала по ущелью р. Янтры, затѣмъ входить въ другое ущелье, примыкающее къ долинѣ этой рѣки. По выходѣ изъ ущелья шоссе раздѣляется: вправо идеть на Габрово, влѣво на Елену. За д. Присово поднимается на гору и, спустившись съ нея, опять раздѣляется: болѣе хорошій путь идеть прямо на д. Плаково, а другой продолжается къ г. Еленѣ. За Плаковымъ дорога идеть, незамѣтно поднимаясь, между невысокими отрогами Балканъ, поросшими кустарникомъ, и втягивается въ ущелье р. Дренте, образующей красивые водопады. Мѣстами дорога имѣеть не болѣе 2 саж. ширины и состоить изъ отвѣсной стѣны, сложеной изъ камня, добытаго со дна рѣки; другой же стороной прилегаетъ къ скаламъ. У выселка Колибы-средн. шоссе прекращается; дорога отдѣляетъ вѣтвь на Елену влѣво, а вправо—на Хаинкіой и поднимается на гору, оставивъ ущелье р. Дренте; поднявшись на гору, слѣдуеть по массивному отрогу

Большихъ Балканъ, поросшему не особенно густымъ дубомъ и буковымъ лъсомь и кустарникомъ, и далъе спускается къ д. Войнешъ. Отъ Войнеша онять поднимается на гору, тоже поросшую лъсомъ, и спускается въ ущелье р. Клешка, по которому и слъдуеть до самаго перевала, переходя сь одного берега на другой, линсь по крутымь склонамь ущелья надъ обрывами. Чёмъ ближе къ перевалу, тёмъ ущелье становится уже, скаты его круче и растущій на нихъ лісь крупніве и гуще. Дорога містами переходить въ вьючную тропу или промонну, усъянную пнями и большими каменными глыбами. Самый переваль не покрыть лъсомъ. Дорога съ него круго спускается въ ущелье р. Старицы (р. Хаинъ-Боазъ-Радова. Ред.), по которой следуеть до самаго входа къ д. Ханнкіой. Весьма крутыя скалы ущелья, поросшія величественнымь лібсомь, такь близко сходятся, что остается только місто для ручья, по дну котораго идсть містами дорога на весьма значительное разстояніе; мъстами она проходить надъ пропастями сажень въ 50 глубины. Верстахъ въ 2 отъ д. Ханнкіой ущелье расширяется и сливается съ долиною р. Тунджи.

6 іюля 3-я рота прошла оть Плакова до Войнеша. Дорога уширена до 2 саж., кром'є тёхъ м'єсть, гді она по скаламь, вроді бермы, сложена изь камня. Работая въ такихъ м'єстахъ большими кирками и ломами и раздробляя огромныя глыбы динамитомъ, успіти довести ширину до 11/2 саж. Для пропуска стекающихъ съ горъ ручейковъ и ключей проложены трубы изъ камня. Динамиту израсходовано 291/2 фунтовъ.

7 іюля разработывалась дорога дальше. Изъ Войнеша дорога поднимается въ гору, идя сначала по весьма крутому скату, вродѣ бермы, весьма узкой, усѣянной глыбами камня; мѣстами превращается въ тропинку. Подъемъ тянется двѣ версты, а потомъ идетъ довольно пологій спускъ въ ущелье р. Клешки. Дорога уширена до 1¹/2 саж.; спускъ къ рѣкѣ и бродъ на ней исправленъ. Динамиту израсходовано 1 п. 12 фунтовъ.

8 іюля продолжали работу до д. Паровцы. Два горныхъ ручья съ глубокими промоннами были такъ значительны, что пришлось сдълать мостики изъ дерева. Лъсъ для нихъ рубился туть же; настилка состояла изъ жердей, покрытыхъ щебнемъ. Работа на дорогъ состояла въ уширеніи полотна ся и сбрасываніи обвалившихся громадныхъ деревьевъ. Динамита израсходовали 1 п. 3 фунта. Дождь замедляль работу.

9 іюля продолжали разработывать дорогу у д. Паровцы. Здѣсь дорога, перейдя раза два рѣку и оставивь ее правѣе, поднимается на каменную гору, по которой и слѣдуеть вродѣ бермы надъ весьма глубокой пропастью. Полотно дороги покато къ сторонѣ оврага. Работа состояла въ разламываніи посредствомъ динамита ската горы по направленію дороги и

поднятін ея полотна выкладываніемъ камнемъ со стороны пропасти. Такимъ образомъ получилась прекрасная каменная дорога. Динамита израсходовано 2 пуда.

10 іюля разрабатывали дорогу отъ д. Паровцы къ перевалу. Подъемъ на переваль и спускъ съ него были очень круты и узки. Измěненіемъ направленія и уширеніемъ полотна устранены оба подостатка. Динамита израсходовано 19¹/₂ фунтовъ.

11 іюля уширялась и расчищалась дорога отъ перевала къ д. Хаинкіой; здѣсь пришлось опять сваливать огромныя деревья, выкорчевывать пин, прокладывать полотно по скату и расчищать какъ дорогу, такъ и броды въ рѣчкѣ отъ каменныхъ глыбъ. Проводнику болгарину Хитосу удалось собрать, при помощи казаковъ, 170 болгаръ, которые значительно помогли работать. Динамита израсходовано 30 фунтовъ. 12 іюля разрабатывалась дорога дальше и устраивались спуски на многочисленныхъ переѣздахъ въ бродъ черезъ р. Старицу, въ томъ числѣ и у выхода изъ ущелья. У самаго выхода дорога опять лѣпится по отвѣснымъ, весьма высокимъ скаламъ надъ рѣкой и была очень узка; се пришлось уширить при помощи динамита, котораго израсходовано 37 фунтовъ.

13 и 14 іюля нижнимъ чинамъ позволили отдохнуть, и приказано было произвести починку одежды и обуви, которая отъ постоянной ходьбы по камнямъ и водъ очень скоро износилась.

Оть 15 до 20 іюля производилась разработка дорогь у выхода изь Хапнкіойскаго ущелья, и кром'в того были высланы команды саперь для осмотра и исправленія тёхь м'всть, гді можно было ожидать, что дорога испортится оть дождей; для наблюденія за исправностью прохода поставлены три саперныхь поста въ выселкі Колибы-средн., Войнеша и Поровцахь, каждый изь 1 унтерь-офицера и 2 рядовыхь. Унтерь-офицеры были снабжены особыми инструкціями, которыя предъявлялись начальникамь обозовь, двигавшихся по ущелью.

Въ это время подтянулся весь обозъ и вмѣстѣ съ штабомъ баталіона расположился около бивака 3-й роты на полянѣ, верстахъ въ 3 отъ выхода изъ ущелья.

Укръпленіе позицій у выхода изъ Хаинкіойскаго ущелья съ 20 по 24 іюля. Укръпленіе позицій на Хаинкіойскомъ перевалъ съ 29 іюля по 1 августа и отраженіе нападенія турокъ на переваль 4 августа 1877 г.

20 іюля была выслана команда саперъ изъ 5 унтерь-офицеровъ и 40 рядовыхъ при 2 офицерахъ для укрѣпленія позиціи у выхода изъ ущелья на бригаду пѣхоты съ артиллеріею, для 1-й бригады 9 пѣх. ди-

визін, оставленной г.-л. Гурко для защиты прохода; остальная часть саперь была занята исправленіемъ дороги. 21 іюдя вся 3-я рота вызвана для укръпленія позиціп у выхода изъ ущелья на весь отрядь г.-л. Гурко, который отступаль изъ-за Балкань (после боевь нодь Ени-Загрой, Джуранли и Ески-Загрой) къ Хапекіою. Правый флангъ и центръ позицін были расположены на высотахъ передъ выходомъ изъ ущелья, а лъвый флангь д. Ханнкіоя на ровной м'єстности. Сливающаяся съ долиной р. Тунджи оконечность лъваго фланга упиралась въ скаты горныхъ отроговъ. Эта позиція имфла важные недостатки: она была сильно растянута, и правый флангь не обезпечивался отъ обхода. Для работъ высылались отъ ивхотныхъ частей около 1.000 человъкъ, инструментовъ же далеко не хватало на всъхъ людей, не считая, конечно, носимаго инструмента саперной роты; собранный оть полковъ и весь взятый изъ обоза простирался числомь до 210 лопать и 80 кирокъ. Такая ограниченность въ инструментъ (при этомъ еще грунть быль каменистый) была причиною того, что, несмотря на безпрерывную двухдневную работу, позиція не была окончена. Прежде всего насыпали 6 полевыхъ батарей на важнъйшихъ пунктахъ для 24 орудій, а потомъ принялись за работу ложементовъ.

24 іюля 3-я рота и штабь баталіона въ составѣ отряда г.-л. Гурко отступили на переваль Ханнкіойскаго прохода, гдѣ оставались по 7 августа, производя работы по укрѣпленію перевала, на которомь насыпано 8 батарей съ прикрытіемъ для пѣхоты. Каждая батарея была построена на 4 орудія для обстрѣливанія ущелья и высоть. Помѣщенія для заряднихъ ящиковъ устранвались за скатомъ горы. Батарен были горизонтныя, съ ровиками для прислуги и нишами подъбрустверомъ для храненія снарядовъ съ зарядами. Высота банка для полевыхъ орудій—3¹/2 фута, для горныхь—2 фута. Въ батареяхъ для горныхъ орудій глубина ровика на 1¹/2 фута болѣе—для лучшаго прикрытія прислуги. Подъемъ къ лѣвому флангу позиціи былъ чрезвычайно круть; чтобы облегчить доставку орудій на батарен, проложена дорога зигзагами съ паденіемъ въ 10°. Для работь на подъемѣ и сообщеніяхъ на позиціи назначались люди оть пѣхотныхъ полковъ, батарен же насыпаны самими саперами.

Баталіонъ пѣхоты занималь позицін въ ущельѣ верстахъ въ 7 впереди перевала и быль оконань при помощи команды саперъ. Утромъ 4 августа, когда кончили работу, турки понытались атаковать нашу позицію, но, встрѣченные сильнымъ огнемъ баталіона Елецкаго полка и шрапнелью двухъ горныхъ орудій изъ-за оконовъ, принуждены были отступить.

Нахожденіе въ составт войскъ, защищавшихъ Шипкинскій перевалъ подъ начальствомъ г. - ад. Радецкаго. Устройство укртпленій на флангахъ Шипкинской позиціи противъ обхода непріятеля и работа по части сообщенія Шипкинскихъ позицій съ г. Габровомъ съ 16 августа по 22 декабря 1877 г.

7 августа 3-я рота со штабомъ баталіона выступила въ г. Тырновъ, куда прибыла 9 числа и оставалась тамъ до 15 августа. 13 августа отиравлена на Шипку команда гальванеръ съ гальваническими принадлежностями, а 15 августа по экстренному приказанію г.-ад. Радецкаго двинулась къ Шишкъ и вся рота, прибывшая въ Габрово въ ночь на 16 августа; тотчасъ же отправлено на Шипкинскія позиціи 40 саперь подъ командою поруч. Правикова, котораго смениль впоследствин поруч. Люденгаузень-Вольфъ. По распоряженію г.-л. Кренке, въ распоряженіе котораго поступила рота, были выбраны мъста батарей на правомь флангъ для обстръдиванія Топлешскаго ущелья и высоть Зеленаго Древа, и рота приступила из возведению ихь. Батарей построено три: двъ на 4 полевыя пушки, а одна на 6 полевыхъ орудій; батарен насыпаны съ бонетами, которые образовали собою ингрокія амбразуры; внутренняя крутость одьта хворостомъ изъ буковаго дерева; для ввоза орудій на батарен на гору сділань зигзагами подъемь длиною 959 саж. Во время постройки батарей, 20 августа, черкесы прорвались въ Топлешское ущелье, но были прогнаны казаками и болгарскими дружинниками, усивы однако зажечь нъсколько домовь въ д. Зелено-Древо.

17 августа были отправлены на Бедекь 50 саперь при шт.-кап. Биркинь и подпоруч. Бердлевь для осмотра дорогъ и укранленія позицій на этой высоть, составляющей львый флангь Шинкинской позиціи. Турки занимали позицію на высоть, называемой Малый Бедекь, и постоянно тревожили казаковъ и роту пъхоты, занимавшихъ Большой Бедекъ. Этой командой саперъ насыпаны ложементы для одной роты и приведены въ надлежащій порядокъ два старыхъ редута съ ложементами. Спустя нѣсколько дней 400 черкесовь атаковали эти ложементы, по были отбиты съ большимъ урономъ полусотней казаковъ и ротой болгарскаго ополченія. Та же команда саперъ укрѣнила въ Трѣвненскомъ проходѣ позицію Крестець, занимаемую дружиной болгарь. Въ ночь съ 18 на 19 августа ожидали нападенія турокъ на Габрово, а потому рота 2-го сап. баталіона и 3-я рота 5-го сап. баталіона, предназначенныя для отраженія ихъ, провели всю ночь въ Габровъ въ полной готовности къ бою. Когда турки поставили мортиры, наносивния большой уронь занимавшимъ Шинкпискія позицін войскамъ, тогда изь 3-й роты вызвались охотники для взорванія этихъ мортиръ динамитомъ; охотниками вызвались инт.-кап. Правиковъ, поруч. Люденгаузенъ-Вольфъ и 8 саперъ, которые, сдълавъ надлежащія приготовленія, отправились на позицію для

осмотра и изысканія возможности выполненія этого весьма опаснаго предпріятія. Послъ тщательнаго осмотра позицій и пеодпократныхъ попытокъ, при чемъ пользовались темнотою почи и непогодою, оказалось, что мортиры расположены весьма скрыто за нѣсколькими рядами занятыхъ турками траншей и охраняются очень бдительно, такъ что безь выбитія турокъ съ ихъ позицій ніть никакой возможности пробраться къ мортирамъ, а потому это предпріятіе было оставлено. Оть Габрова дорога пдеть сначала по дурному шоссе, разрушенному м'встами водою; въ 5 вер. отъ Габрова, у Чертова моста, оно прекращается. Отъ этого моста идеть вправо дорога по Топлешскому ущелью вдоль р. Паничарки, а другая вивво вдоль р. Янтры до начала подъема на Шипкинскія позиціп. Этоть участокъ (версты 31/, длиною) быль завалень свалившимися съ горъ камнями, изрыть промоннами, неръдко полотно состояло изъ торчащихъ изъ-подъ земли угловатыхъ глыбъ слопстаго камня. Перевозка раненыхъ съ позицій до Габрова производилась со страшными мученіями для нихъ. Разливающіяся послѣ проливныхъ дождей горныя ръки дълали переъзды въ бродъ почти певозможными. Роть приказано било исправить шоссе и устроить дорогу къ подъему, а также исправить самый подъемъ. Работы эти были исполнены въ точности, и движеніе по дорог' производилось безпрепятственно. Черезь р'яки построено 5 деревянныхъ мостовъ съ настилкой изъ жердей, покрытыхъ слоемъ щебия, не считая, конечно, мостиковъ и трубъ, сдёланныхъ на миогочисленныхъ канавахъ и горныхъ ручейкахъ, и исправлены 3 каменныхъ моста. Съ конца сентября пачались частые и продолжительные дожди и сивга, съ горъ потекли обильные ручьи; при безпрестанномъ движеніи тяжелыхъ повозокъ и артиллерін оть Габрова на позицію и обратно дорога и особенно подъемъ покрылись наносною грязью и стали сильно разбиваться, поэтому пришлось прилагать постоянные и усиленные труды для поддержанія въ псправности этого важнаго пути. Кром'в этихъ работь оть роты постоянно высылались команды для постройки бараковъ караульнаго, штаба и оперативнаго и бани для нижнихъ чиновъ, которая была передёлана изъ дома, стоявшаго въ началъ подъема; также быль исправлень и приспособлень кь зимней стоянкъ домикъ, въ которомъ все время помъщалась телеграфная станція. Когда начались сивжныя метели, рота расчищала подъемъ на позиціи; у дороги близъ Чортова моста были построены 2 барака, которые служили для отдыха и отогръванія больныхь въ холодную и ненастную погоду. Эти бараки особенно большую пользу приносили 24-й пъх. дивизіи, бывшей на Шипкъ въ самое холодное время. На валовыя работы по исправленію пути были наряжаемы рабочіе оть болгарскихь дружинь и пъхотныхъ частей войскъ, защищавшихъ Шипку. Кромъ всего вышесказаннаго оть 3-й сап. роты высылались въ полки инструктора для устройства землянокъ. Вообще со дня прихода и до 22 декабря вся рота была ежедневно въ нарядѣ по разнымъ работамь—оть Габрова до передовыхъ позицій Щипкинскаго перевала.

Съ 19 декабря въ Габрово начали прибывать войска, предназначенныя для усиленія корпуса г.-л. Радецкаго, и дълались приготовленія для перехода Балканъ и взятія Шинки. Для этой цъли весь корпусь дълился на три отряда: правый подъ командою г.-л. Скобелева 2-го, средній—подъ личной командой корпуснаго командира, и лѣвый—подъ начальствомъ г.-ад. кн. Святополкъ-Мирскаго. 5-й сап. баталіонъ (штабъ баталіона и 3-я рота) поступили въ лѣвую колонну кн. Мирскаго.

Оставивъ обозъ на бивакъ у Шипки и взявъ необходимый инструменть на выоки, рота со штабомъ баталіона 22 декабря всчеромъ прибыла въ г. Трѣвну, гдѣ уже находился ки. Мирскій. Для того, чтобы облегчить саперъ, въ виду предстоящихъ работь на походѣ, приказано было всѣ ранцы оставить въ городѣ. Здѣсь полк. Соболевымъ были уже собраны до 2.000 рабочихъ отъ болгаръ съ деревянными лопатами для расчистки пути по Трѣвненскому проходу.

Дорога отъ Трѣвны идеть по густому иъсу. До Крестца она постепенно подымается на гору, а отъ Крестца нужно пройти пять нереваловь съ довольно тяжелыми подъемами, прежде чѣмъ спуститься въ разоренное с. Сельцы; потомь уже идеть съ двумя весьма тяжелыми подъемами до самаго перевала, съ котораго открывается великолѣнный видъ долины Тунджи съ Казанлыкомъ. Отъ перевала дорога круто спускается по ущелью; пройдя версты 4—5, она поворачиваетъ виѣво и ведеть прямо въ д. Горня-Гюсово, лежащее у подошвы Балканъ и занятое тогда башибузуками. Весь путь, по которому падлежало слѣдовать отряду, былъ заваленъ снѣгомъ—до Крестца по грудь человѣка, а далѣе въ ростъ и даже выше.

23 декабря съ 4 ч. утра началась расчистка дороги отъ сиѣжныхъ заносовъ. Всѣ рабочіе были раздѣлены на партін, и къ нимъ приданы команды саперъ, которыя, имѣя ружья за плечами, а лопату въ рукѣ, работали и въ то же время управляли рабочими отъ болгаръ; нартіями рабочихъ руководили всѣ офицеры баталіона. Къ 9 ч. вечера путь былъ расчищенъ до Крестца, около 15 верстъ. На Крестцѣ людямъ данъ былъ отдыхъ; они согрѣли себѣ чаю и сварили щей-консервовъ. Въ 3 ч. ночи 24 декабря всѣ люди были опятъ на ногахъ и продолжали работу къ Сельцамъ, при чемъ 8 чел. саперъ шли впереди рабочихъ въ видѣ патруля, для предупрежденія нечаяннаго нападенія, а 10 чел. изъ рабочихъ разбивали ногами ледяную кору на поверхности сиѣга и протаптывали тропку для удобства работы. На дорогѣ

рабочихъ обогналъ отрядъ казаковъ, посланный для занятія д. Сельцы, въ которомъ оказались цёлыми только два полусгорѣвшихъ дома; остальные были с ожжены турками. Къ 10 ч. вечера саперы и болгары изнемогая отъ усталости, расчистили дорогу до Сельцы, къ которому ведеть весьма крутой спускъ, и который требовалъ кромѣ удаленія снѣга еще вырубки льда.

Послѣ небольшого отдыха и подкрѣпленія силь чаемь и консервами команда саперь приступила къ постройкѣ моста длиною въ 4 саж. черезърѣчку, протекавшую по ущелью, ведущему къ Маглижу.

Для бригады пъхоты, посланной влъво по ущелью, съ цълью во что бы то ни стало занять д. Маглижъ, отъ роты была отдълена команда въ 20 человъкъ.

Когда послѣ отдыха были собраны болгары для продолженія работь къ Гюсовскому перевалу, то ихъ оказалось только 600 чел., а остальные разбѣжались. Съ 3 ч. ночи оставшісся болгары и рота саперь, продолжая расчистку пути, достигли перевала къ вечеру 25 декабря и расположились за горою бивакомъ на ночлегь, гдѣ, изъ опасенія не быть открытыми, позволено разводить костры только самые небольшіс. Вѣтеръ и морозь, достигавшій до 20°, не давали возможности людямъ подкрѣпить свои силы сномъ: всѣ илясали укостровъ, согрѣвая ноги и руки, коченѣвшія отъ холода. Такимъ образомъ былъ встрѣченъ и проведенъ первый день Рождества Христова.

На другой день съ разсвътомъ кн. Мирскій, осмотръвъ войска и мъстность, приказаль расчистить сибгь по спуску перевала, и работа закипъла. Саперы и болгары работали успъшно, воодушевленные сознаніемъ важности дъла. Вскоръ мимо насъ провхали казаки подъ командою полк. Рамина, посланные ин. Мирскими для запятія д. Горня-Гюсова. Прошло не болве нолучаса, и изъ Гюсова послышалась частая ружейная пальба, -- это нолк. Раминь атаковань башибузуковь. Болгары начали сильно тревожиться, и потому ихъ отпустили, а работу продолжали одними саперами. При новороть нальво саперь начали обгонять стрылки и горная артиллерія, взявшая орудія въ передки и спъщившая на помощь казакамъ. Тогда командиръ роты, собравъ саперъ и построивъ ихъ, повелъ вслёдъ за стрёлками. Въ то время какъ стрълки спускались съгоры, не доходя Гюсово, навстръчу турецкой регулярной кавалеріи, завязавшей дёло со спёшившимися казаками, изъ деревни раздались выстрълы, и пули засвистъли по фронту. Начальникъ авангарда полк. Крокъ приказалъ саперамъ немедленно занять деревню. Саперы, вбъжавъ въ деревню, прошли ее насквозь, захвативъ человъкъ 10 вооруженныхъ турокъ. Въ мечети засфвийе турки также начали отстръливаться, но послъ увъщаній при помощи переводчика сдались и

были обезоружены. Все оружіе и патроны, захваченные въ деревнѣ, были розданы болгарамъ, которые собрались послѣ дѣла большой толной и просили позволенія войти въ деревню, чтобы поживиться турецкимъ имуществомъ.

Въ Гюсово захвачено много скота, зернового фуража и хлѣба; хватило на весь отрядъ, и саперы вознаградили себя мясомъ за прошедшіе дни перехода Балканъ, проведенные впроголодь.

Всю остальную часть дня 26 декабря и ночь отрядь располагался около Гюсово, занявь позицію впереди деревни и окопавшись на ней подъ руководствомь саперь. Такъ какъ появленіе наше въ долинъ Тунджи уже не было секретомь, то приказано разводить костры въ изобилія, чтобы ввести турокъ въ заблужденіе относительно количества войска.

Нужно замътить, что артиллерін, кромѣ горной батарен, съ нами не было: 9-фунт. орудія добрались кос-какъ только до Крестца, а 4-фунт. прошли дальше, но и отъ нихъ отказались, чтобы не задерживать движенія всего отряда.

27 декабря, чуть забрезжиль свёть, началось наступленіе по долинё Тунджи на турецкія укръпленія Шипкинской позиціи; 3-я сап. рота шла за Орловскимъ полкомъ, и ей приказано было остановиться на линіи резервовъ. Здёсь за баталіономъ Ярославскаго полка саперы были положены, такъ какъ пули начали свистъть и черезъ головы полетъли гранаты. Въ такомъ положеніп саперы находились не долго: стрёлки съ криками "ура" бросились на курганы, на которыхъ были кругообразныя батареи, вооруженныя дальнобойными стальными пушками, а по скатамь этихь кургановь винтообразно тянулись траншен, п, мгновенно овладъвъ ими, захватили 3 стальныхъ орудія. Съ этого времени рота саперь, не тревоживаемая выстрелами, одна оставалась въ резервъ, ибо весь резервъ вошелъ въ первую боевую линію. Въ этоть день быль смертельно ранень адьютанть 5-го Самарскаго баталіона подпоруч. Кузьминг-Караваев, бывній ординарцемь у кн. Мирскаго; кром'в него въ ординарцахъ были въ этотъ день квартермистръ баталіона подпоруч. Сессаревскій и поруч. Руссо. Весь день быль проведень въ перестрёлкё и въ тревожномъ ожиданіи правой колонны г.-л. Скобелева, который въ этотъ же день должень быль атаковать турокъ справа. Начало уже смеркаться, а о правой колонив не было никакихъ извъстій, почему ръшено было укръпиться на занятой позиціи и ждать поддержки съ правой стороны во что бы то ни стало. Съ горы св. Николая все время слышень быль грохоть орудій, и одновременно съ нашей колонной переходили въ наступленіе. Вечеромъ рота саперъ была подведена къ курганамъ, занятымъ уже нашими, и по осмотръ позиціи со всъми офицерами баталіона—тотчась же приступлено къ устройству траншей, ложементовъ и батарей. Во время движенія роти къ кургану турки открыли по ней пулеметную и ружейную нальбу, не причинивъ однако никакого урона; только у знамени была отбита кисть Георгіевской ленты. Для работь саперы были раздёлены слёдующимъ порядкомъ: три взвода подъ командою поручнковъ Вольфа, Правикова и Бердлева для устройства ложементовъ и траншей, а одинь взводъ подъ руководствомъ командира роты кап. Кочуркевича для устройства батареи на 8 горныхъ орудій; кром'в того команда изъ 10 чел. саперъ подъ руководствомь подпоруч. Мощинского приспособляла брустверь турецкой батарен на курганъ для стръльбы изъ орудій, захваченныхъ у турокъ, къ которымь были найдены и замки; такимъ образомъ на другой день имъли кромъ горныхъ орудій и дальнобойныя. Грунть, въ особенности на м'єсть постройки батарен, быль до того твердый и каменистый, что работа кирками оказалась мало успъщною, кромъ того кирокъ оказалось недостаточно, такъ какъ всъ работали исключительно кирками, и потому приказано было употребить въ дъло топоры, но, несмотря на это, работа все-таки подвигалась медленно, къ тому же стукъ и искры отъкамней обращали внимание турокъ, и они усиливали ружейный огонь по рабочимь, который не прекращался всю ночь. Поэтому остальную часть бруствера досыпали изъ приносной земли, которую саперы носили въ палаткахъ и шинеляхъ. Большая часть траншей была сдълана тоже изъ приноснаго матеріала; одинъ ложементъ былъ устроенъ даже изъ турецкихъ труповъ, во множествъ валявшихся по позиціп. Въ эту ночь былъ убить одинь саперь и двое контужены. Стрелки и ивхота, утомленные дневнымъ боемъ, неохотно помогали саперамъ, но какъ только дожементь или траншея были готовы, то оспаривали одинъ у другого мъсто въ нихъ. Какъ только начало разсвътать и работы были окончены, турки открыли ожесточенную стрёльбу изъ ружей и орудій, а потомъ перещли въ рёшительное наступленіе, но были молодецки отбиты. Вскорѣ съ правой стороны послышались выстрёлы наступающей колонны г.-л. Скобелева. Всё какъ будто встрененулись, повессивли и быстро перешли въ наступление. Ружейные выстрылы и крики "ура" слились въ общій оглушительный гуль, и въ этой дьявольской музыкъ пушечные выстрълы съ горы св. Николая и у насъ кань будто отбивали частый, но мірный такть; густой дымь застилаль всю картину рёшптельнаго боя. Наконець, мгновенно, какь будто по командё, все стихло, и всъ турецкія укръпленія были окружены и заняты нашими войсками. Въ тотъ же день, какъ взята была Шипка, т. е. 28 декабря, 3-я сан, рота въ числъ прочихъ войскъ VIII корпуса вступила въ Казанлыкъ и на другой день приступила къ возстановлению телеграфиаго сообщенія Шипки съ Казанлыкомъ.

Въ Казанлыкъ рота и штабъ баталіона были расположены въ домахъ

города. 31 декабря при встрѣчѣ Главнокомандующаго рота была осчастливлена особенно милостивымъ вниманіемъ Его Высочества.

2 января 1878 г. рота и штабъ баталіона выступили въ Ени-Загру, куда прибыли з января. Въ Ени-Загрѣ предполагалось укрѣплять позицію, но по измѣнившимся обстоятельствамъ жъ работамъ не было приступлено.

7 января рота и штабъ баталіона выступили къ Адріанополю въ авангардѣ нѣвой колонны г.-ад. Радецкаго. На цути слѣдованія производились слѣдующія работы: исправлялись броды, засынались промоины, гатились топкія мѣста, дѣлались спуски и выѣзды въ оврагахъ, исправлялись старые мосты и дѣлались новые мостики. На притокѣ р. Тунджи былъ устроенъ козловой мостъ въ 15 саж. длиною, вмѣсто наскоро устроеннаго ротою 2-го сап. баталіона и снесеннаго быстрымъ теченіемъ рѣки. Часто приходилось саперамъ вытаскивать артиллерію изъ грязи на рукахъ. На дорогѣ всего исправлено небольшихъ мостовъ—19 и построено вновь—2.

18 января вступили въ г. Адріанополь, гдѣ рота находилась по 31 января; въ это время офицеры занимались съемкою плановъ Адріанопольскихъ укрѣпленій. 31 января рота со 2-й бригадой 9-й пѣх. дивизіи перешла въ г. Кирклиси, а 9 февраля при той же бригадѣ двинулась черезъ г.г. Визу и Сарай въ г. Чаталджу. Во время сего похода, чтобы артиллерія могла слѣдовать безостановочно, полурота саперъ высылалась въ авангардъ, на разстояніе двухъ часовъ пути, которые устраняли всѣ препятствія по дорогѣ, а другая полурота шла вмѣстѣ съ артиллеріею для поданія помощи при вытаскиваніи изъ грязи.

Въ Чаталджу рота вступила 20 февраля и по 10 марта несла караульную службу у интендантскаго склада на желѣзнодорожной станціи. Съ 11 и по 18 марта рота занималась исправленіемъ шоссе и мостовъ отъ желѣзнодорожной станціи до г. Чаталджи; всего исправлено: шоссе на протяженіи 3 вер., мость длиною 7 саж. и другой мость длиною 23 саж.

Движеніе въ составъ войскъ IX арм. корпуса къ кр. Никополю съ 26 іюня по 2 іюля 1877 г. и постройка батарей противъ этой кръпости въ ночь съ 2 на 3 іюля 1877 г.

Чтобы удобиње прослъдить дъйствія всего баталіона, продолжается описаніе дъйствій 1-й роты 5-го сап. баталіона со дня откомандированія ея къ ІХ арм. корпусу.

Утромъ 26 іюня, получивъ приказаніе присоединиться къ IX арм. корпусу, 1-я рота переправилась черезъ Дунай и послі утомительнаго перехода по холмистой містности въ сильную жару прибыла въ 6 ч. вечера въ д. Орізпъ, гді быль расположень штабъ IX арм. корпуса. 27 іюня рота отправлена впередъ, къ мельницамъ, и расположилась бивакомъ на позиціи

съ Вологодскимъ полкомъ. 28 іюня послѣ выступленія Вологодскаго полка 1-я рота держала сторожевую цѣпь на позиціи. 29 числа вступила въ д. Пятикладенцу и расположилась бивакомъ съ 5-й пѣх. дивизіей; 30 іюня оставленъ взводъ для прикрытія летучаго парка, а рота выступила въ д. Маршевицу. 1 іюля рота выступила въ д. Новачи, прибывъ куда начала заготовлять матеріалъ для постройки моста длиною въ 16 саж. черезъ р. Осму.

Къ вечеру матеріалъ быль кое-какъ изготовленъ изъ кривого лъсу, и на сивдующее утро предполагалось приступить къ постройкъ моста, но 2 іюля получено личное приказаніе командира IX корпуса явиться командиру роты шт.-кап. Яковлеву къ г.-м. Похитонову (командиръ 5-й арт. бригады) для производства рекогносцировки и выбора позиціи для постройки батарей на сорокъ 9-фунт. орудій, роту же съ офицеромъ отправить въ авангардный лагерь. Подъ руководствомъ г.-м. Похитонова произведена рекогносцировка мъстности впереди д. Вублы, занятой Галицкимъ полкомъ, выбраны мъста батарей и опредълено ихъ направление. Въ рекогносцировкъ участвовали артиллерійскіе офицеры и командирь 1-й сап. роты. Предложены были типы батарей и сдёлань подробный расчеть рабочихь и инструмента. Потребовано отъ полковъ пъхоты 1.205 чел. рабочихъ и 646 штукъ шанцеваго инструмента, рабочимъ приказано было собраться къ 7 ч. вечера у ставки г.-м. Иохитонова. Вслъдствіе того, что полки еще не подощли къ Никонолю, рабочіе разведены по батареямь только въ 121/4 ч. ночи, и вмѣсто 645 штукъ инструмента оказалось только 120-въ 1-й сап. ротв и 185 штукъпринесенныхъ рабочими. Сдёланы были только ложементы для орудій, на полубатарею каждый, и закрытія для снарядныхъ ящиковъ. Чтобы замаскировать батареи на бруствера положены были кучи сноповъ. Къ разсвъту артиллерія стала на позиціи и открыла огонь по Никополю. 1-я рота, оставивъ 16 лопать на батареяхъ, по приказанію г.-м. Похитонова отведена на бивакъ у д. Маршевицы. 4 и 5 іюля рота держала карауль у плівнныхъ турокъ въ д. Маршевицъ. 6 іюля приказано было выступить въ д. Бреслянницу, куда рота прибыла 7 числа, а 8-го вмъстъ съ сводною саперною ротою подъ начальствомъ мајора Рогозинского прикрывала обозъ и артиллерію 5-й пвх. дивизіи.

Движеніе въ составт войскъ 5-й птх. дивизіи отъ кр. Никополя къ г. Плевит и дтло 18 іюля подъ Плевною. Укртпленіе позицій у д.д. Бреслянницы, Богота, Болгарени и Турскій-Трестеникъ съ 9 іюля по 6 августа 1877 г.

13 іюля по приказанію начальника 5-й ивх. дивизіи г.-м. *Шильдеръ- Шульднера* начато укрѣпленіе позиціи у д. Бреслянницы. Деревня лежить

въ глубокой лощинъ, позиція выбрана на краю лощины, ближайшемъ къ г. Систову. Проекть быль утверждень г.-м. *Нохитоновимъ* и приведень въ исполненіе 13 и 14 іюля. Сдѣлано 6 батарей для 42 орудій и вырыто стрѣлковыхъ ложементовъ 1.700 шаговъ общей длины. Работали 1-я сап. рота и сводно-сап. рота, образованная изъ пѣхотныхъ солдать, снабженныхъ шанцевымъ инструментомъ; въ постройкъ батарей принимали участіе артиллерійскіе офицеры. 17 іюля получено приказаніе отъ начальника 5-й пѣх. дивизіи 1-й сап. ротѣ на слѣдующее утро прибыть въ д. Пордимъ и поступить въ распоряженіе командира XI арм. корпуса.

18 іюля 1-я рота пришла къ 5 ч. утра въ д. Пордимъ и поступила въ распоряженіе г.-м. Горшкова (командирь 1-й бригады 32-й пвх. дивизіи). Г.-м. Горшков приказаль з взводамь идти въ авангардъ Курскаго полка, а одному взводу въ авангардъ Рыльскаго полка. Въ 5 ч. утра рота выступила съ 1-й бригадой 32-й ивх. дивизіи на д. Сгаловець; въ 8 ч. бригада начала подниматься на высоты около этой деревни. Турки открыли артиллерійскій огонь. Когда стали спускаться въ кустарникъ, начался ружейный огонь, вреда не причинявшій. Изъ кустарника Курскій полкъ обощель д. Радишево вивво, а Рыльскій-вираво. Полки перестроились въ боевой порядокъ н пошли далве, батарея вывхала на нозиціи и открыла огонь. Артиллерія стала на гребнъ, лъвъе д. Радишево; 1-й сап. ротъ приказано было стать на лівомь флангі батарей и служить имъ прикрытіемь. Въ 11 часу пріваль г.-м. Горшков и подаль сигналь къ атакв. Турки участили ружейный и артиллерійскій огонь, оть котораго наша артиллерія, стоящая открыто, сильно теривла; саперы же залегли въ овражкв и потерь не несли. Мъстность впереди батарей была покрыта высокимъ кустарникомъ, чтобы предупредить нечаянный обходъ непріятеля; отъ 1-й роты высланъ взводъ въ цвиь. Едва санеры вошли въ кустарникъ, какъ потеряли одного унтеръофицера и двухъ рядовыхъ, раненыхъ пулями. Батарен принуждены были мънять позицію. Въ 6 ч. вечера г.-м. Горшков приказаль отступить. 1-я сан. рота поставлена у д. Радишево для прикрытія перевязочнаго пункта. Утромъ 19 іюля 1-й ротв приказано было составлять аріергардъ Курскаго полка и отступать въ Волгарскій Караагачъ. Изъ этой деревни рота пошла въ д. Турскій-Трестеникъ, куда прибыла въ 10 ч. вечера. 20 числа рота передвинута въ д. Болгарени, которую приказано укрѣпить, 21-го произведена рекогносцировка совмъстно съ артиллерійскими офицерами и составленъ проекть, утвержденный г.-м. Похитоновыма. Позиція укрѣплена въ теченіе 22, 23 и 24 іюля. 26 іюля рота пришла въ д. Турскій-Трестеникъ для укръпленія позицін. 28 іюля рота приступила къ укръпленію позицій праваго фланга IX арм. корцуса. Участокъ 1-й сап. роты тяпулся отъ д. ТурскійТрестеникъ вираво до д. Караагачъ, до лежащаго впереди этой деревни колма. Вмѣстѣ съ 1-й ротой работала сводная сап. рота и наряжались команды отъ иѣхотныхъ полковъ. Работы продолжались 28, 29, 30 и 31 йоля и кончены 6 августа. Въ этотъ промежутокъ времени сдѣлано въ общей сложности 17 батарей на 36 орудій, траншей на 11 ротъ, 33 стрѣлковыхъ ложемента и 3 моста. 7 августа работы сданы 3-го сап. баталіона поднолк. Спасскому. Еще въ Пордимѣ отъ 1-й роты оставлено при ХІ арм. корцусѣ 3 унтеръофицера и 37 рядовыхъ подъ командою поруч. Исаевича. 26 йоля команда перешла въ распоряженіе IV арм. корцуса въ д. Пелишать и была прикомандирована къ Углицкому полку. Этою командою, съ рабочими отъ Углицкаго и Суздальскаго полковъ, съ 27 йоля по 3 августа построенъ въ д. Боготѣ редуть (сомкнутый иятиугольный) на 2 орудія и 2 роты пѣхоты. Отъ этой команды отдѣлены 1 унтеръ-офицеръ и 7 рядовыхъ въ распоряженіе ген. шт. кап. Эсесна для руководства работами при постройкѣ укрѣпленія у д. Владины. 6 августа команда присоединилась къ ротѣ.

Движеніе изъ г. Кюстендже въ составѣ войскъ XIV арм. корпуса. Укрѣпленіе позиціи у г. Кюстендже. Рекогносцировка въ направленіи къ кр. Силистріи подъ командою г.-ад. Шамшева съ 3 по 12 октября. Работы въ Черноводахъ.

8 августа получень быль маршруть и распоряжение для следования въ г. Бранловъ, въ распоряженіе командира XIV арм. корпуса. 9 числа 1-я рота выступила въ походъ; 15-го прибыла въ г. Журжево, откуда перевезена по желѣзной дороги въ г. Браиловъ къ 16 августа. 20 числа отправлена на нароходъ "Романія" въ г. Черноводы, откуда на слъдующій день прибыла по желъзной дорогъ въ г. Кюстендже, гдъ и расположилась бивакомъ. 22 августа къ 1-й ротв присоединилась сводная сап. рота, составленная изъ людей 2-й и 4-й роть 5-го сап. баталіона, подъ командою подпоруч. Саммера. Вмъстъ съ этой ротой было приступлено къ укръпленію позиціи у г. Кюстендже на Бабадагскомъ шоссе, въ 3 верстахъ отъ города. Укръпленіе позиціи продолжалось до 1 сентября, при чемъ возведено украпленій болае чъмъ на бригаду пъхоты и 7 батарей для 16 орудій. Выбранная позиція была изъ наиболъе неудачныхъ: она лежала не на пути наступленія турецкихъ войскъ и въ сторонъ отъ города; для занятія ея не хватило бы всъхъ войскъ Кюстенджійскаго округа; вслідствіе ровной містности и небольшого подъема вырисовывалась на фонф неба, и, наконецъ, путь отступленія лежаль прямо въ море.

Съ 1 по 5 сентября рота занималась срытіемъ нашихъ укрѣпленій, передъ тѣмъ возведенныхъ на Траяновомъ валу и бывшихъ впереди новой позиціи. По 25 сентября работъ никакихъ не производилось. 21 сен-

тября, согласно распоряженія командира XIV арм. корпуса, была отправлена команда въ 103 чел. изъ нижнихъ чиновъ 2-й и 4-й ротъ подъ командою поруч. Исаевича для производства работь въ г. Каларангъ противъ кр. Силистрін. 26 числа отправлено 100 чел. 1-й роты въ г. Меджидіе для укръпленія позиціи подъ руководствомъ г.-м. Жукова. З октября 1-я рота выступила изъ Меджидіе на рекогносцировку къ кр. Силистріи съ отрядомъ г.-ад. Шамиева. На третьемъ переходъ у д. Дедебалье (въроятно д. Демирдже. Ред.) псправлена была дорога. Отрядъ дошель до д. Кара-Орманъ и 12 октября вернулся въ Меджидіе; здёсь оставлена команда въ 35 саперъ сь подпоруч. Саммеромь, а 1-я рота перевезена по жельзной дорогь въ г. Кюстендже. Къ 15 октября въ Черноводахъ сосредоточена сводная рота, обозъ и 14 плотниковъ отъ 1-й роты для постройки образцоваго зимпяго барака на 60 человъкъ; для обученія прикомандированы плотники отъ пъхотныхъ полковъ. Работой руководилъ воен. инж. кап. Чекмаревъ; баракъ кончень 21 октября. Къ тому же времени плотниками 1-й роты сдъланъ паромъ на р. Борчъ. Въ Межидіе обнесли валомъ ограду города, и продолжалась постройка батарей. Д. Мурфатляръ приспособляли къ оборонъ для 1-й бригады 1-й пъх. дивизіи подъ руководствомъ воен. инж. кап. Скачкова. По 1 ноября въ Черноводахъ устраивали помѣщенія для госпиталя въ турецкихъ домахъ; въ Меджидіе по разбивкъ г.-м. Жукова построена батарея на 4 орудія; въ Кюстендже построено 8 батарей на 16 орудій съ закрытіями для зарядныхь ящиковь и траншей. Для исправленія дороги въ Мачинъ командированъ поруч. Будзко съ 2 саперами и ротою 65-го Московскаго полка; при этомъ они не были снабжены пе только матеріаломъ, но п должнымь количествомь инструмента; между тёмь въ такой безлёсной мъстности, какъ Добруджа, съ выжженными деревьями, нельзя производить другихъ работъ, кромъ земляныхъ. 7 ноября прибылъ изъ Калараша поруч. Исаевичь со сводной ротой.

Съ 1 ноября командиръ корпуса приказалъ построить въ Черноводахъ моль на Дунав для защиты отъ ледохода стоящихъ у желвзнодорожной пристани судовъ. Работа поручена воен. инж. кап. Чепмареву, Еремпеву и шт.-кап. Скачкову. Моль двлали изъ природнаго камня, который тутъ же выламывали динамитомъ. Голова мола была предохранена тремя кустами свай изъ 3, 4 и 5 свай, забитыхъ въ 3 саж. отъ конца мола и соединенныхъ бономъ. Къ сваямъ бонъ прикрвплялся цвиями. Забивку свай производили вольнонаемные рабочіе простымъ копромъ съ баржи. Къ 15 декабря моль имъль следующе размеры: высота надъ водою 12 футъ, надъ дномъ у головы 4 саж., ширины наверху 3 саж. и длина 8½ саж. Для сообщенія съ левымъ берегомъ Дуная установлены два парома: одинъ на р. Борче, а

другой на протокъ. Черезъ островъ проложена дорога длиною 12 верстъ. Къ 15-му окончены работы по укръпленію Меджидіе, Мурфатляра и Кюстендже.

Движеніе въ составъ войскъ XIV арм. корпуса къ г. Базарджику и участіе въ дъль подъ г. Базарджикомъ 14 января 1878 г.

Съ 6 января 1878 г. началось движеніе XIV арм. корпуса на Базарджикъ. Саперы раздёлены по отрядамъ и двигались въ ихъ авангардахъ въ слёдующемъ порядкё: изъ Черноводъ—сводная сап. рота подъ командою поруч. Еремпева съ Западнымъ отрядомъ (17-я пёх. дивизія—г.-м. Жуковъ); изъ Мурфатляра 2-я полурота 1-й сап. роты подъ командою шт.-кап. Яковлева съ Среднимъ отрядомъ (1-я бригада 18-й пёх. дивизіи—г.-м. Нарбутъ); изъ Кюстендже 1-я полурота 1-й сап. роты съ поруч. Будяко при Восточномъ отрядѣ (2-я бригада 18-й пёх. дивизіи.—г.-м. Донауровъ).

10 января XIV арм. корпусь занять позиціи передь г. Базарджикомь по линіи Каракились — Чаирь - Ормань, 13-го числа произведена
рекогносцировка непріятельскихь позицій. 14 января получено приказаніе
приступить съ наступленіемъ ночи къ постройкі батарей на возвыш
енностяхь. Между тімь утромь египетскія войска вышли изъ Базарджика
и завязали діло съ Тарутинскимъ и лейбъ-Бородинскимъ полками; наша
артиллерія выйхала на позицію и открыла огонь по непріятельскимъ
укрівнянь и колоннамъ войскъ. Понесши огромныя потери отъ артиллерійскаго огня, египтяне около полудня отступили въ г. Базарджикъ, а
къ вечеру ушли поспішно изъ города въ Варну. 15 января 1-я рота вступила въ г. Хаджи-Оглу-Базарджикъ п расположилась тамъ по квартирамъ.
Въ Базарджикъ рота оставалась по 5 марта, не производя никакихъ особыхъ работъ. Всі офицеры и унтерь-офицеры занимались съемкою позиціи
и египетскихъ укрівняній вокругъ г. Базарджика. Остальные нижніе чины
о учались строю и грамотъ 1).

Критическій выводъ изъ дѣятельности 5-го сап. баталіона въ минувшую кампанію.

(Воен.-Учен, Арх., отд. И, д. № 6279, стр. 306—309).

Изъ историческаго обзора дѣятельности 5-го сап. баталіона за минувшую кампанію вытекаеть необходимость придать въ военное время болѣе самостоятельности сапернымъ ротамъ, такъ какъ за все время кампаніи ба-

¹⁾ Въ подлинникъ дневникъ доведенъ до 1 марта 1879 г. Ред.

таліону не приходилось д'я ствовать совокупно. Разд'є лившись по-ротно передь переправой черезь Дунай въ начал'є іюня 1877 г., баталіонъ весь собрадся лишь 15 марта 1879 г. въ г. Бургас'є передъ посадкою на суда для обратнаго движенія въ пред'є ды Россіи.

При исполнени служебныхъ порученій сапернымъ офицерамъ зачастую приходилось выдёляться изъ состава своихъ частей и дёйствовать самостоятельно, что ставило ихъ въ весьма затруднительное положеніе въ матеріальномъ отношеніи. Не располагая каждый въ отдёльности перевозочными средствами, они должиы были оставлять всё свои вещи на общихъ офицерскихъ повозкахъ въ обозахъ и оставаться подолгу безъ самаго необходимаго, перенося чрезмёрныя лишенія, отражавшіяся на здоровьё многихъ. Снабженіе саперныхъ офицеровъ въ военное время выочными лошадьми, взамёнъ существующихъ офицерскихъ повозокъ, дало бы каждому изъ нихъ перевозочныя средства и при томъ такія, которыя всюду могли бы слёдовать за нимъ, при какой бы обстановкё ни приходилось ему исполнять порученія. Необходимость снабженія на военное время саперныхъ офицеровъ верховыми лошадьми настолько выяснилась, что къ концу минувшей кампаніи вопросъ этоть быль разрёшень утвердительно, съ отпускомъ денежныхъ средствъ на обзаведеніе верховыми лошадьми.

Съ приданіемъ большей самостоятельности сапернымъ ротамъ является необходимость сдѣлать пъкоторыя измѣненія въ организаціи обоза. Взамѣнъ имѣющихся нынѣ на баталіонъ лазаретной линейки, аптечной платформы, повозки провіантскаго типа для лазаретныхъ вещей и патроннаго ящика съ четверочными запряжками, завести 8 парныхъ облегченнаго типа повозокъ, по 2 на каждую роту, въ коихъ каждая рота мсгла бы возить въ отдѣльности своихъ больныхъ и причитающіяся на роту лазаретныя, аптечныя вещи и перевязочные принасы. Причитающееся же на каждую роту количество патроновъ изъ положеннаго нынѣ одного патроннаго ящика на баталіонъ представляется возможнымъ и не возить за ротами, такъ какъ только въ рѣдкихъ случаяхъ можетъ представиться необходимость въ пополненіи патроновъ, которое всегда возможно будетъ произвести изъ возимыхъ за частями войскъ запасовъ, при которыхъ будуть слѣдовать роты.

Для приданія большей подвижности облегченнымь инструментальнымь повозкамь инженернаго обоза необходимо бы было парную запряжку измінить въ четверочную, чтобы, облегчивь грузь на лошадь, онів могли бы всюду непосредственно слідовать за войсками, и снабдить еще вьючными струмента въ случай необходимости и на вьюкахъ.

Относительно пополненія личнаго состава баталіона опыть минувшей

кампаніи указаль на малую подготовку въ саперномь дёлё нижнихь чиновь, прибывавшихь на укомилектованіе изъ запасныхь саперныхь баталіоновь, гдё, при спёшности въ образованіи поступавшихь съ мёсть призыва людей, въ большинстей безграмотныхь, и при поверхностномь ознакомленіи ихь со всёми отраслями сапернаго дёла, не усваивалось ими ни одно изъ этихь познаній основательно. Необходимо, чтобы въ будущемь назначеніе новобранцевь въ запасные саперные баталіоны производилось съ особой осмотрительностью, чтобы назначались туда люди по преимуществу грамотные, развитые и знающіе мастерства; тогда, при обученіи сообразно способностямь той или другой отрасли сапернаго дёла, могло бы основательно подготовиться достаточное число людей по каждому отдёлу саперныхъ работь.

Въ виду же сокращенія ныні срока дійствительной службы необходимо и въ мирное время съ особой тщательностью производить пополненіе саперныхъ частей людьми грамотными и наиболюе развитыми, знающими разныя мастерства, пригодныя для сапернаго дёла. Затёмъ необходимо измънить программы и порядокъ прохожденія курса въ учебныхъ командахъ, такъ какъ годъ обученія въ ротной школь, двухгодичный курсь въ баталіонной учебной команд'в и сверхъ того годъ для прохожденія курса въ бригадной учебной командъ слишкомъ продолжительны при настоящемъ сокращенномъ срокъ службы. При обучении же саперному дълу представляется необходимымь подраздёлять людей, въ каждомь срокв службы, на группы, обучая каждую изь нихь одному или нъсколькимъ отдъламъ саперныхъ работь, но настолько основательно, чтобы и по увольнение въ запась сохранились у нихъ надолго эти познанія и чтобы въ случав призыва на службу они являлись съ полными познаніями въ изученномъ ими отдёлё саперных работь. Обучение же каждаго нижняго чина всёмь отраслямъ сапернаго дъла, даже при прежнихъ продолжительныхъ срокахъ службы, какъ показаль опыть призыва людей при прошлой мобилизаціи, недостаточно ознакамливаль ихъ, такъ какъ большая часть призывныхъ явилась на службу съ весьма слабыми познаніями въ саперномъ ділів.

Командирь 5-го сап. баталіона полк. Свищевскій.

Обзоръ дъятельности 6-го сап. баталіона за время кампаніи 1877— 1878 г.г.

(Воен.-Учен. Арх., отд. II, д. № 6095, стр. 1-34).

6-й сап. баталіонъ приведень на военное положеніе въ ноябрѣ 1876 г. Выступиль въ походь по желѣзной дорогѣ изъ м. Бѣлой Церкви 24 ноября въ г. Кишиневъ. Затѣмъ послѣ смотра, произведеннаго Главнокомандую-

шимъ 30 ноября, баталіонъ двинуть въ Кишиневскій уѣздъ, гдѣ, будучи расквартированъ въ д.д. Ворничени, Панашешты и Кипріяни, простояль до 4 апрѣля 1877 г. Въ эти 4 мѣсяца производились фронтовыя и саперныя занятія, и пройденъ половинный курсъ практической стрѣльбы.

Дальнвишая двятельность баталіона, по ея разнообразію, для послвдовательности должна быть подраздёлена на следующие отделы: а) постройка моста черезъ р. Пруть въ м. Скулянахъ; б) исправление дороги отъ унгенскаго жельзнодорожнаго моста до Ясскаго шоссе и прокладка третьяго рельсоваго пути оть ст. Крестешти до Ясской станціи; в) рубка ліса вы с. Малой въ Карпатахъ, на границъ Транспльваніи, постройка десантныхъ лодокъ, приспособление судовъ изъ-нодъ плавучихъ мельницъ въ деревянные понтоны для Дунайскаго моста, вязка плотовъ; г) сплавъ частей моста по р. Ольтъ въ Турну-Магурелли, а оттуда по Дунаю, подъ выстрънами кр. Никополя, въ Зимницу; д) наводка мостовъ черезъ Дунай въ г. Зимницъ; е) постройка осадныхъ батарей въ д. Магурелли и въ виноградникахъ около г. Турну-Магурелли; ж) укръпленіе позицін въ д.д. Новь-Градъ, Кривнъ и Батинъ; з) исправленіе дорогь въ придунайской Болгаріи; и) служба по содержанію переправы и ремонту мостовь; і) ділтельность з-й сап. роты подъ Плевной, переходъ черезъ Балканы, постройка моста черезъ р. Марицу; к) устройство переправы и дамбы въ г. Журжевъ; л) проведение новыхъ дорогь, исправленіе старыхь, разработка Шипкинскаго и Твардицкаго переваловъ.

Отдълъ а).

Постройка моста на плавучих устояхь въ м. Скулянахъ производилась 4-ю ротою подъ руководствомъ воен, инж. кап. Крюкова рота пришла въ Скуляны 9 апръля 1877 г. въ составъ 3 оберъ-офицеровъ (шт.-кап. Митрофановъ, подпоручики Евтушевскій и Агте) и 219 чел. нижнихъ чиновъ. Со слъдующаго же дня было приступлено къ устройству устоевъ для моста; устои были двухъ родовъ—лодки и плоты. Лодки были взяты съ разобраннаго въ м. Скулянахъ парома. Всего ихъ было 6, но подъ устои пошло только 5, шестая же служила для закидыванія якорей. Лодки представляли прямоугольный ящикъ съ плоскимъ дномъ и были приблизительно слъдующихъ размъровъ: длина 15 футъп ширина 8 футъ. Прочность ихъ была очень плохая. Въ большинствъ доски сгипли, особенно въ днищахъ, такъ что образовывалась течь. Поэтому первою работою роты было вытащить подки на берегъ, испортившіяся доски замънить новыми, заново прокононатить и осмолить.

Когда онъ совершенно обсохли, то были спущены на воду, и приступлено къ оснасткъ, которая устранвалась слъдующимъ образомъ. На бортѣ клалось по 5 поперечныхь брусковь, на ¹/₂ фута выдающихся за края; бруски эти прикрѣплялись веревками къ крючьямъ вбитымъ съ наружной стороны лодки. На поперечные брусья клался одинъ продольный, прикрѣплявшійся къ поперечнымъ веревками. Кромѣ того, на нѣкоторыхъ лодкахъ, имѣвшихъ не вполнѣ надежные борты, эти послѣдніе надѣлывались заново.

Плоты вязались изъ сосноваго лѣсу—длиною 5 саж., шприною 6 вершковъ. Каждый плоть состояль изъ 10 бревень, которыя связывались другь съ другомъ веревками и закрѣплялись закрутнями. На нижній рядъ бревень, въ равномъ разстояніи отъ середины, ближе къ краямъ, клалось по одному бревну 3-саженной длины, которыя одними концами сходились на серединъ плота, а другими выступали на 1½ арш. за края плота. Подъ эти выступающіе концы верхняго ряда бревенъ, съ каждаго конца плота, было подведено по одной бочкъ, прикрѣпляемой къ бревнамъ веревками. Оснастка плота состояла изъ трехъ поперечныхъ и одного продольнаго бруса.

12 апръля началась наводка моста съ русскаго берега. Прежде чъмъ приступить къ описанію наводки моста, надо замътить, что успъху наводки много способствоваль толстый канать, протянутый съ одного берега на другой. Если бы не было этого каната, то при той быстроть, которой обладаль Пруть въ апръль мъсяць (оть 5—6 футь), не было бы никакой возможности ввести плоты и лодки въ линію моста. Кромь того къ этому канату были привязаны впосльдствін всь плоты и лодки, и онь главнымъ образомъ удерживаль ихъ на мъсть, такъ какъ 2½-1 пудовые якоря и весьма непрочные канаты, которыми были нъкоторые устои прикръплены къ берегу, никогда бы не выдержали, и мость снесло бы. Въ то же время успъху работы много вредиль проливной дождь, шедийй во все время работы, а также недостатокъ матеріала, канатовъ, якорей и т. д.

Кром'в сказаннаго, надо еще зам'втить, что наводку моста сл'вдуеть разд'влить на 2 періода: первый — до 14 апр'вля, когда переправились первыя войска, и второй, посл'в 14-го, когда Пруть сильно разлился и пришлось добавлять устои.

І періодъ. Наводка производилась самымъ обыжновеннымъ образомъ: на берегу положенъ лежень, съ него перекинуты переводины на первый плоть, потомъ заведены послъдовательно 2-й, 3-й, 4-й и 5-й плоты. Послъ 5-го плота введена первая лодка, потомъ 2-я, 3-я, 4-я и 5-я лодки; съ послъдней лодки переводины перекинуты на лежень противоположнаго берега. Каждый пролеть равнялся 4¹/₂ саж. Переводинъ клалось по 7 штукъ, прикръплялись они веревками. Ширина вастилки 11 футъ Первые три и послъдніе два

устоя, но недостатку якорей, были прикрѣплены канатами къ вбитымъ на берегу стойкамъ. Такимъ образомъ, длина моста получалась въ 49¹/₂ саженъ.

Мость описаннаго вида быль готовь къ вечеру 14 апръля, и ночью уже началась переправа войскъ. При этомъ принимались всевозможныя предосторожности, какъ-то: болъе одной повозки на мостъ не пускалось, лошади всъ выпрягались; на всъхъ лодкахъ и плотахъ были люди и надворъ самый тщательный.

П періодъ. 15 апръля къ вечеру переправу пришлось прекратить, такъ какъ вслъдствіе разлитія ръки лежни на обоихъ берегахъ были подмыты и доски крайнихъ устоевъ всплыли.

16 апрѣля, къ 4 ч. пополудни, были устроены слѣдующе устои съ русскаго берега: на томъ мѣстѣ, гдѣ лежалъ лежень, поставленъ козелъ, а лежень отодвинутъ назадъ на 2¹/₂ сажени. Съ румынскаго берега, который возвышенъ, пришлось лежень поднять наверхъ и, чтобы избѣжать крутого подъема, а также вслѣдствіе страшной быстроты рѣки у этого берега, на разстояніи 6 саж. отъ послѣдняго пролета были вбиты сваи, счетомъ 5. При этомъ, по недостатку толстыхъ 6-саженныхъ переводинъ, на этомъ пролеть было положено подрядъ 11 брусьевъ. Со свайнаго устоя до берегового лежня образовался еще пролеть въ 3 сажени. Такимъ образомъ, длина моста 16 апрѣля получилась въ 61 сажень. Въ ночь съ 16-го на 17-е вода прибыла еще, такъ что пришлось съ русскаго берега на мѣсто козла вбить сваи, козель перенести на мѣсто лежня, а лежень отодвинуть назадъ еще сажени на 2.

17 апръля къ вечеру вода начала сбывать, такъ что 21-го сван у русскаго берега оказались на сушъ, и мость съ этой стороны пришлось укоротить. 22 апръля рота выступила изъ Скулянъ въ Унгени на присоединеніе къ баталіону.

Отдълъ б).

Послѣ Высочайшаго смотра, въ виду неудовлетворительности дороги и дождливой погоды, командиромь XII арм. корпуса г.-л. Ванновскимъ вечеромъ 11 апрѣля было поручено 6-му сап. баталіону исправленіе дороги отъ Унгенскаго желѣзнодорожнаго моста до Ясскаго шоссе. Вначалѣ исправленіе состояло въ настилкѣ хвороста въ топкихъ мѣстахъ, но такъ какъ дорога пролегала по низменности, покрываемой при половодъѣ р. Прутомъ (разлившейся отъ дождей), то пришлось прокладывать дорогу посредствомъ сплошной настилки хвороста по непрерывному болоту. Сначала работа замедлялась дальнею доставкой хвороста отъ Прута, но въ слѣдующіе дни, 13 и 14 апрѣля, когда большая часть обоза полковъ XII корнуса завязла,

пришлось рубить сплошь все, что было у дороги. Вь эти злополучные дви какь офицеры, такь и люди не просыхали, мѣстами работали по колѣно въ водѣ. Чтобы судить о степени непроѣздности дороги и трудностяхъ, выпавшихъ на долю XII арм. корпуса, можно привести слѣдующіе факты: обозы, двинувшіеся 12 апрѣля, 15-го еще были между Упгенскимъ мостомъ и Ясскимъ шоссе; въ полкахъ пало иѣсколько лошадей; люди 2 дня были безъ горячей пищи.

Съ 12 по 15 апръля на работу выходили 3 роты 6-го сап. баталіона въ полномъ составъ. Съ 15 апръля стали высылаться ежедневно, посмънно, по 2 ивхотныхъ баталіона. Исправленіе дороги было произведено только на 3 версты. Затёмъ саперы были сняты вовсе съ исправленія дороги и поставлены на жельзную дорогу для прокладки третьяго пути, шприною равной принятой въ княжествъ Румынін, такъ какъ до этого времени до Яссь быль только путь русской колен. Вследствіе разности ширины путей двигавшимся вонискимь поёздамь приходилось для дальнейшаго слёдованія перегружаться въ Яссахъ, черезь что произошло большое скопленіе побздовь и войскь. Для уничтоженія последняго неудобства и приступлено было къ прокладкъ третьяго пути, чтобы одновременно производилась посадка войскъ и нагрузка обозовъ въ двухъ мъстахъ-въ Яссахъ и Унгенахъ. Первоначально этой работой занимался 3-й жельзнодорожный баталіонь, по уход' котораго его заступиль 6-й сап. баталіонь. Вь первые дин работа шла медленно, но затъмъ люди быстро принаровились. Работа производилась артелями, состоявшими изъ 8 саперъ и 2 унт.-офицеровъ. Ежедневно выходило 12 артелей, прочіе люди занимались ежедневно нагрузкой и подвозкою рельсь между станціями Унгени и Яссы. 18 апреля рота Его Высочества была передвинута въ Яссы для той же работы.

Отдълъ в).

1 мая баталіонь въ 3-ротномъ составѣ прибыль въ г. Слатину. 2-я рота была оставлена на ст. Питешти, откуда она передвинулась въ д. Малай, въ составѣ 3 об.-офицеровъ (шт.-кап. Дехановъ и подпоручики Иомемкинъ и Сахаровъ) и 237 нижнихъ чиновъ, оставивъ въ д. Брезой всѣхъ имѣвшихся въ ротѣ плотниковъ для устройства дессантныхъ лодокъ.

Дъятельность 2-й сан. роты въ д. Малай, куда она прибыла въ серединъ мая, заключалась въ рубкъ лъса и сплавъ его по р. Лотръ внизъ въ р. Ольту. Работа эта, представлявшая большія трудности, приносила очень мало пользы, такъ какъ цочти всъ деревья или при самой рубкъ, или при спускъ ихъ въ Лотру отъ своей тяжести разлетались на куски, скатываясь съ высоты нъсколькихъ тысячъ футовъ.

Остальныя 3 роты, прибывъ въ Слатину, первое время, по 7 мая, занимались устройствомъ бивака, ротныхъ кухонь и хлѣбопекарныхъ печей.

Съ 7 по 9 мая роты высылались на желізнодорожную станцію для выгрузки мостовыхъ принадлежностей, прибывавшихъ изъ Россіи, а именно: цёней, якорей, скобъ, болтовъ и канатовъ. Съ 9 по 14 мая роты, чередуясь, ходили на работы по устройству хлібопекарных печей для снабженія хлівбомъ и сухарями IX арм. корпуса. Работа эта производилась подъ наблюденіемъ воен. инж. кап. Николаева и ротныхъ командировъ. 14 мая по приказанію Начальника Инженеровь Дійствующей армін 3-я сан. рота вы полномь составъ была отправлена на подводахъ по найму въ д. Берзой, въ помощь вольнонаемнымъ рабочимъ подрядчика Новака и плотникамъ 2-й сап. роты, для ускоренія постройки десантныхъ лодокъ. Остальныя 2 роты продолжали работу по устройству хивбопекарныхь печей въ г. Слатинв, высылая въ тоже время команды на железную дорогу для разгрузки поездовъ, прибывавшихъ въ г. Слатину съ мостовыми принадлежностями и для перевозки этихъ принадлежностей съ вокзала желъзной дороги на берегъ р. Ольты. При этомъ въ помощь сапорамъ ежедневно назначались одна армейская рота.

За неимѣніемъ лѣса для вязки плотовъ было приступлено 16 мая къ вязкѣ 2 пробныхъ плотовъ на бочкахъ по проекту полк. *Мазюкевича* подъ наблюденіемъ кап. *Николаева*.

Работа эта продолжалась до 22 мая и была прекращена по распоряженію Начальника Инженеровь Дійствующей арміи, вслібдствіе ненадежности сихъ плотовъ для цёли ихъ назначенія, малой подьемной силы и трудности можно сказать навърно-невозможности сплава ихъ по р. Ольтъ Въ то же время Начальникъ Инженсровъ разрешилъ, въ виду недостаточнаго количества лъса (ожидавшагося съ верховьевъ р. Ольты отъ подрядчика Новака) для устройства подъ весь мость устоевъ изъ плотовъ, постронть 200 саж. на устояхь изь лодокь, пріобрётая таковыя покупкою изъ-подъ румынскихъ плавучихъ мельницъ, находящихся на р. Ольтъ. Въ тотъ же день было пріобрътено полк. Мазюкевичем 5 вышеописанныхъ лодокъ покупкою у румынъ. И такъ какъ борты этихъ лодокъ въ кормовой части были выше чёмъ въ посовой, то было приступлено къ наращиванію бортовь и носовыхь частей, а также и полной оснасткв по проекту воен, инж. кап. Николаева. Въ то же время началось устройство воротовъ для лодокъ и плотовъ. Всйхъ воротовъ построено 290. Работа производилась подъ наблюденіемъ воен. инж. кап. Кирпичева. Для пріобрътенія мельничных влодок командировывались воен. инж. шт.-кап. Недзвецкій и поруч. Петровъ. Лесь для рамь, плотовъ на бочкахъ, воротовъ и для

оснастки лодокъ и мостовой настилки пріобрѣтался покупкою у подрядчика *Мортона*, нмѣвшаго лѣсной складъ въ г. Слатинѣ.

Покупаемыя лодки были дубовыя, одинаковой конструкціи, но двухь разміровь. Вслідствіє большого спроса и необходимости пріобрітать только на р. Ольті, нельзя было быть слишкомь строгимь вь выборі и приходилось пріобрітать вь видахь важности и спінности діла и такія лодки, которыя по виду своему, вынесли долгую службу и лісь которыхь, подів вліяніемь продолжительнаго переміннаго дінствія атмосферы, началь приходить вь разрушеніе.

Работа по приспособлению лодокъ къ мостовымъ устоямъ заключалась въ наращиваніи бортовъ и носовой части до 4-фут. высоты 2-дюйм. досками и въ оснасткъ, которая въ большихъ и малыхъ лодкахъ была различна, потому что каждая изъ большихъ лодокъ должна была служить отдёльнымь устоемь для моста; изь малыхь же лодокь предполагалось составлять паромы по 2 лодки въ каждомъ. Большія лодки оснащивались слъдующимъ образомъ: на дно лодки укладывалось з продольныхъ лежня, прикръплявшихся ко дну лодки деревянными нагелями, въ лежни вставлялись шипами 6 стоекь, которыя превыщали борты на 4 дюйма; стойки соединялись продольными накладками, а эти послъднія 6 наложенными на нихъ смычными брусьями. Вся эта система брубыла скрвплена болтами, скобами и заершепными гвоздями. Оснастка малыхъ лодокъ состояла изъ слѣдующей работы: на дно каждой изъ лодокъ укладывали 2 продольныхъ лежня и въ нихъ врёзывали по 5 стоекъ; тъ и другія прилегали вплотную къ бортамъ лодокъ; стойки соединялись насадкой, расположенной на 4 дюйма выше бортовъ. Соединеніе малыхъ лодокъ въ наромы производилось съ помощью 4 брусьевъ, уложенныхъ на борты лодокъ и скръпленныхъ съ насадками мертвой скрѣпой. По срединѣ парома поперекъ укладывался брусъ для передачи давленія на весь паромъ. Кром'в оснастки лодокъ требовалось много работы по оконопаткъ швовъ всёхъ лодокъ и ихъ осмолкъ, а равно большихъ усилій (по неимѣнію должныхъ приспособленій) при вытаскиваніи громоздкихъ лодокъ на берегъ и стягиваніи ихъ обратно въ рѣку. Во многихъ лодкахъ болье старой службы, посль описанной выше операціи, приходилось вновь производить оконопатку и осмолку. Всёхъ лодокь было оснащено 89.

Въ помощь саперамъ высылалось ежедневно оть 31-й пѣх. дивизіи 200 плотниковъ, а также до 600 чел. просторабочихъ. 28 мая возвратилась 3-я сап. рота изъ д. Брезой, и съ нею сталъ прибывать съ верховьевъ Ольты лѣсъ, предназначенный для боновъ и плотовыхъ устоевъ

моста. По мъръ прибытія въ г. Слатину лъса, производилась вязка плотовъ для сплава ею съ цъпями, якорями и болтами къ мъсту постройки моста.

Для ускоренія доставки и сокращенія провоза къ мѣсту работь (противь теченія) лодокъ, скупаемыхъ въ низовьяхъ р. Ольты, была выбрана вторая станція по р. Ольтѣ для работь около д. Комани, на 40 вер. ниже г. Слатины. Къ означенному мѣсту работь была двинута 9 іюня рота Его Высочества въ полномъ составѣ.

21 мая, по распоряженію Начальника Инженеровь Дібиствующей арміи, были командированы для післібдованія дорогь и находящихся на нихь мостовь оты г. Слатины до г.г. Ислаша и Турну-Магурелли подпоручнки Краковецкій и Евтушевскій, пробывшіе вы сей командировкі до 27 мая. 1 іюня командированы подпор. Евтушевскій для исправленія деревяннаго моста близь г. Каракаль. 6 іюня 4-я сап. рота вы полномы составі сы обозомы командирована вы г. Турну-Магурелли для постройки батарей противы кр. Никополя. Вы г. Слатины для работы оставалась 3-я сап. рота и команды плотниковы и просторабочихы оть 31-й піх. дивизіи.

Кромѣ описанныхъ работъ, въ Слатинѣ были построены два бревенчатыхъ плота по проекту воен. инж. кап. Николаева, которые по своей громоздкости и тяжести не могли быть сплавлены по р. Ольтѣ; ихъ пришлось распилить на нѣсколько частей и эти уже части сплавлять въ Зимницу.

Отдёль г).

14 іюня совершилась переправа русскихъ войскъ у г. Зимници, и вътоть же день въ Слатинъ была получена телеграмма приступить къ сплаву частей моста по р. Ольтъ и Дунаю въ г. Зимницу. На основаніи этой телеграммы 15 же іюня остававшеюся въ г. Слатинъ 3-ю сап. ротою было приступлено къ нагрузкъ плотовъ и лодокъ цъпями, якорями, канатами, досками и прочими мостовыми принадлежностями. Работа эта была окончена къ вечеру 16 іюня, и къ 10 ч. утра 17 іюня для сплава было готово 12 большихъ лодокъ и 36 бревенчатыхъ плотовъ, нагруженныхъ мостовыми принадлежностями.

Для провода этихъ лодокъ и плотовъ были назначены воен. инж. кап. Кирпичевъ, 6-го сан. баталіона поруч. Попковъ, 86 чел. саперъ, 3 морскную офицера и 53 моряка. Въ 10¹/₂ ч. вся флотилія двинулась внизъ по теченію р. Ольты, фарватеръ которой былъ предварительно изслѣдованъ морскими офицерами. Но такъ какъ изслѣдованіе производилось значительно ранѣе спуска плотовъ и лодокъ, почти во время полноводія р. Ольты,

то спускъ этого транспорта оказался не весьма легкимъ, особенно при очень быстромъ и порывистомъ теченіи, около 5—6 футь въ секунду, прерываемомъ частыми мелями, корчагами, унавшими деревьями и большимъ числомъ водяныхъ мельницъ, угрожавшихъ разбить его вдребезги. Плоты и лодки часто садились на мели и требовали много труда и самопожертвованія со стороны нижнихъ чиновъ. Чтобы стащить ихъ, люди выпуждены были спускаться въ воду въ ночное холодное время и дружнымъ натискомъ поворотомъ направлять на должный фарватеръ. Путешествіе это продолжалось двое сутокъ, когда транспортъ остановился около Турпу-Магурелли, верстахъ въ 3 отъ Дуная, за однимъ изъ острововъ, для скрытія отъ взоровъ со стороны турецкой кр. Никополя. Здёсь командё данъ быль отдыхъ.

23 йоня въ полдень отъ кап. 1-го ранга Новосильского, который завъдываль сплавомь частей моста оть г. Турну-Магурелли до г. Зимницы, получено приказаніе о сплав'в въ ночь транспорта винзъ по Дунаю, при чемь въ сплавъ должны были принимать участіе тъ же офицеры и та же команда, которые доставили транспорть изъ г. Слатины. Въ 9 ч. вечера, когда всв поврежденія, причиненныя плотамъ и лодкамъ при сплавв ихъ но р. Ольтв, были исправлены, команда отчалила оть берега, направившись внизь къ Дунаю. Предварительно же отдано было строжайшее приказаніе, чтобы чины, сопровождающіе плоты п лодки, привязали ружья къ нимъ и ни подъ какимъ видомъ не смѣли бы открывать огия въ случаѣ нападенія со стороны непріятеля, котораго дійствительно и ожидали, расчитывая на бдительность и отчаянную рёшимость турокъ. О проходё транспорта по Дунаю въ эту ночь были увъдомлены всъ береговыя осадныя батареи, дъйствовавшія противъ Никополя, а сторожевая цыть по берсту Дуная была усилена еще тремя ротами стрёлковъ Тамбовскаго полка на случай отбитія нападенія турокь на транспорть. Около 11 ч. ночи головные суда и плоты начали входить уже въ Дунай, круго поворачивая винзъ вдоль нашего берега.

До 12¹/₂ ч. утра 24 іюня все шло благополучно, турки не замѣчали движенія транспорта, и только когда хвость его началь огибать выдающуюся оть румынскаго берега къ Никополю косу, раздался сзади залить съ двухъ турецкихъ батарей, расположенныхъ противъ самаго устья р. Ольты; минуть черезъ 5 открылся огонь по всей нашей и турецкой линіи. Но было уже поздно: хвостъ транспорта успѣль уже обогнуть косу и удалиться отъ крѣпости ближе къ румынскому берегу. Хотя турки продолжали обстрѣливать транспорть ружейнымъ и орудійнымъ огнемъ до 3 ч. ночи, но вреда причинили мало: потопили гранатою одну лодку, нагруженную яко-

рями, цѣпями и нѣсколькими пудами хлѣба для команды. Люди спаслись. съ лодки выплывши на берегъ. Такимъ образомъ, транспорть почти благополучно прибыль въ г. Зимницу 27 іюня.

Послѣ перваго транспорта послѣдовательно съ 26 іюня начали сплавлять остальные плоты и лодки такимъ же точно образомъ, какъ описанный, съ тою только разницей, что нѣкоторымъ изъ послѣдующихъ транспортовъ, не удалось такъ счастливо пройти по р. Ольтѣ, какъ первому. Нѣсколько плотовъ и лодокъ попало подъ мельницы, при чемъ погибъ рядовой роты Его Выс. Дмитрій Федоренко, а также утрачены ружья, аммуниція и много собственныхъ солдатскихъ вещей и вещи подпоруч. Сахарова. Хотя при послѣдующихъ транспортахъ и были румынскіе лоцманы, но пользы они никакой не приносили, а напротивъ, пногда умышленно сажали плоты на мели и весьма часто убѣгали, не доведя транспорта.

Въ ночи съ 26 іюня по 4 іюля турки открывали стрѣльбу съ 3 ч. утра, но такъ какъ къ этому времени транспорты бывали уже далско отъ кр. Никополя, то выстрѣлы вреда никакого не причиняли.

4 іюля кр. Никоноль сдалась, и въ тоть же день 4-й сан. ротой быль сплавлень въ г. Зимницу послъдній транспорть мостовыхъ устоевъ. Затъмъ остались только разбросанные въ различныхъ мъстахъ р. Ольты плоты, лодки и мостовыя принадлежности, которые при сплавахъ съли на мель.

Сборомъ этихъ плотовъ и лодокъ, а также доставкою ихъ въ Зимницу занялась 2-я сан. рота, которая 27 іюня прибыла изъ д. Малой въ г. Слатину.

6 іюля баталіонъ, за исключеніемъ 2-й сан. роты, собрался въ г. Зимницъ.

Отдъль д).

Вначать, по приходь баталіона вь г. Зимницу, работы были сльдующія: 1) устройство и установка боновь; 2) исправленіе лодокь, построенныхь въ г. Слатинь; 3) приспособленіе десантныхь лодокь для устоевь; 4) вязка плотовь; 5) заготовленіе переводинь и прочихь принадлежностей моста, какь то: стоекь, пажилинь и проч., и 6) приведеніе вь порядокь привезеннаго изь г. Слатины матеріала.

Исправленіе лодокъ, названныхъ шаландами, состояло въ томъ, что задёлывали образовавшіяся щели, починяли пепортившуюся оснастку, наново конопатили и смолили, устанавливали вороты.

Приспособленіе десантныхь лодокь для мостовыхь устоєвь состояло въ слъдующамь: брались двъ лодки, на борты ихъ кладись четыре бруса, длиною каждый въ 4 саж., при чемь разстояніе между лодками оста-

Вып. 80, ч. П.

влялось въ 1 саж.; на брусья, надъ серединою каждой изъ лодокъ, укладывалось по одному лежню; на этотъ послъдній перпендикулярно къ бортамъ 6 смычныхъ брусьевъ, а на эти посреднив всего парома, нараллельно бортамъ—брусъ, служившій уже для переводинъ подушкою; такимъ образомъ составлялся паромъ. На каждомъ паромъ съ носовой части, а на нѣкоторыхъ съ носовой и кормовой были поставлены вороты.

Кромѣ того на каждой лодкѣ съ верховой и пизовой сторонъ устраивались изъ просмоленнаго холста навѣсы съ цѣлью предохранить внутренность лодки отъ захлестыванія волиами. Такіе же точно навѣсы дѣлались и на шаландахъ.

Бревенчатые плоты, послужившіе устоями для моста, были трехь видовь: въ два яруса бревень, въ одинь ярусь и севастопольскіе. Плоты перваго вида вязались изъ бревень 3-саж. длины, при чемъ каждый плотъ имѣлъ 9 рядовъ. Каждый рядъ состоялъ изъ 2 ярусовъ: верхній ярусь изъ 3 бревень, нижній изъ 2. Бревна верхняго яруса съ нижнимъ скрѣплялись хомутами, рядъ съ рядомъ, и кромѣ того 6 пажилинами. На пажилины укладывались продольныхъ бруса, по 2 съ каждой стороны плота. При этомъ внутренніе концы брусьевъ значительно заходили за середину плота.

Такимъ образомъ выходило, что на краяхъ плота было 2 продольныхъ бруса, въ серединъ же 4. На эту-то среднюю часть продольныхъ брусьевъ было уложено 6 поперечныхъ, бокъ-о-бокъ съ которыми при наводкъ моста укладывались персводины. Таковыхъ плотовъ было приготовлено около 7.

Плоты второго вида (ихъ было два) вязались изъ 8-саж. мачтъ, взятыхъ съ турецкихъ судовъ. Остальные устои оыли конструкціи севасто-польскихъ плотовъ, числомъ до 60, видоизмѣненіе которыхъ состояло только въ мертвой скрѣпѣ; оснастка всѣхъ плотовъ была одинакова. 9 іюля рота Его Выс. приступила къ наводкѣ моста черезъ рукавъ Дуная, между берегомъ у г. Зимницы и о. Бужиреску.

Устоями для этого моста служили: 1 шаланда, 15 паромовъ изъ десантныхъ лодокъ и 6 козелъ. Наводка производилась слъдующимъ образомъ: на Зимницкомъ берегу устроенъ спускъ, положенъ лежень, подведена шаланда, и на нее перекинуто 6 переводинъ; затъмъ послъдовательно введены 15 паромовъ; съ послъдняго парома переводины перекинуты на козелъ; поставлено 6 козелъ, и, наконецъ, уложенъ леженъ на берегу о. Бужиреску. Козлы имъли вышину около 7′; подъ ноги ихъ подбивались подушки, такъ какъ грунтъ былъ вязкій. Длина переводинъ 4 саж., ширина 5″ и высота 7″. Ширина всей настилки 16 фут. Толщина досокъ 2 дюйма.

Каждый паромъ съ верховой стороны имѣлъ якорь, низовые же якоря имѣлись черезъ паромъ. Якоря прикрѣплялись канатами къ воротамъ, имѣвшимся на оконечностяхъ парома. По мѣрѣ установки устоевъ укладывалась настилка.

Доски прибивались гвоздями. По окончаніи настилки по объимъ сторонамъ моста были установлены стойки для перильнаго каната и фонарей.

Описанный мость имъть длину 80 саж., названь Румынскимь и быль окончень 14 іюля. По окончаніи наводки Румынскаго моста, рота Его Выс. перешла на о. Адду для наводки моста черезь главный рукавь Дуная, между о. Адда и болгарскимь берегомь.

Устоями для этого моста служили построенныя въ г. Слатинъ и исправленныя въ Зимницъ шаланды, устройство которыхъ описано въ отдълъ "в".

Наводка производилась такъ же, какъ и Румынскаго моста, съ тою только разницею, что тамъ якоря закидывались съ лодки, а здёсь съ помощью катеровъ.

При этомъ устоями были поперемвно большая шаланда и паромъ изъ двухъ малыхъ лодокъ, при чемъ каждый паромъ удерживался двумя верховыми якорями и однимъ низовымъ, а каждая шаланда однимъ верховымъ. Всвхъ устоевыхъ было 76, длина моста 270 саж., названъ Болгарскимъ.

Въ этомъ мосту, ближе къ болгарскому берегу, существовалъ выводной паромъ, состоявшій изъ 3 шаландъ.

На подушку средней шаланды и на оба крайнихь борта были положены съ каждой стороны по 6 переводинь, концы которыхъ выступали на одинъ футь за наружные борты крайнихъ шаландъ. На выступающіе концы переводинь были насажены лобовые брусья. Длина выводного парома около 8 саж. Онь удерживался двумя верховыми и двумя низовыми якорями. Въ то время какъ рота Его Выс. наводила Румынскій и Болгарскій мосты, одна часть людей 3-й и 4-й сап. роть вязала плоты, другая же доставляла на лодкахъ съ зимницкаго берега на о. Адду мостовыя принадлежности: якоря, цёпи, канаты, доски и проч. Шаланды доставлялись катерами и пароходомъ "Анетою".

21 іюля ротою Его Выс. и 4-ю сап. ротою, работавшими поперемѣнно, было приступлено къ наводкѣ третьяго моста, между о. Бужиреску и Адда.

Первымъ устоемъ поставлена шаланда, затѣмъ введено 6 паромовъ изъ десантныхъ лодокъ, такого же вида, какъ и на Румынскомъ мосту. Послѣ парома введены 58 плотовъ и, наконецъ, у берега со стороны Адды опять шаланда. Переводины на плотахъ клались на продольные брусья, вплотную къ поперечнымъ, къ которымъ прикрѣплялись штропами. Каждый плоть удерживался двумя якорями, верховымъ и низовымъ; верховые на

цъпяхъ, а низовые на канатахъ. Закидывались якоря катерами. Съ верховой стороны плоты были связаны между собою цъпью, а съ низовой—канатомъперлономъ. Число переводинъ, ихъ размъры, а равно и настилка—таковы же, какъ и на прежде описанныхъ мостахъ. Длина этого моста 264 сажъ; названъ Систовскимъ. Наводка его производилась и ночью при электрическомъ освъщени. Замкнутъ 27 іюля 1877 г.

По наведенін мостовь было приступлено къ прокладкѣ дорогъ на о.о. Бужиреску и Адда и къ мелкой отдѣлкѣ моста, какъ то: къ установленію фонарныхъ и сигнальныхъ столбовъ, шлагбаумовъ, установкѣ водоотливовъ на лодкахъ и т. д.

Переправа по мостамъ открылась 29 іюля.

Списокъ офицерамъ 6-го сап. баталіона, принимавшимъ участіє въ наводкѣ моста: шт.-кап. Митрофановъ, поручики Казеровскій, Краковецкій, Поп-ковъ, Коноваловъ, подпоручики Федоровъ, Сиропинъ, Сахаровъ, Агте, Евтушевскій.

Отдълъ е).

6 іюня 1877 г. 4-я сап. рота, по приказанію Начальника Инженеровь Дійствующей армін, была передвинута изь г. Слатины вь г. Турну-Магурелли, куда она прибыла 9 іюня въ составів 4 об.-офицеровь (6-го сап. баталіона шт.-кап. Митрофанові, подпоручики Евтушевскій и Агте и л.-гв. сап. баталіона подпоруч. Адріанові) и 208 нижних чиновь. 12 іюня ночью на берегу Дуная, противь д. Магурелли, на линіи осадных ватарей, командиромъ роты шт.-кап. Митрофановимі и офицерами подпоручиками Адріановимі и Агте на місті, указанномь Начальникомь Инженеровь, были разбиты и протрассированы 2 батарен для 6-дюйм. нарізных мортирь, при чемь одна батарея на 6 орудій и другая на 8. Первая строилась и все время исправлялась подпоруч. Агте, вторая— подпоруч. Адріановимі. Въ то же время подпоруч. Евтушевскій завіздываль устройствомь рамь для пороховыхь погребовь и нишь.

Постройка батарей началась въ ночь на 12 йоня. Объ батарен были совершенно одинаковой профили, а потому здѣсь будеть описана одна только батарея на 6 орудій. Въ планъ батарея представляла одинъ только фасъ, при чемъ всъ директриссы направлялись по преимуществу на возвышавшійся со стороны Никополя большой турецкій редуть. Устройство и разміры ея слъдующіе: съ лѣваго фланга боковой брустверъ толщиной 14 фут.; затѣмъ ровикъ для стрѣлковъ шириною 10 фут.; барбеть по линіи огня 22 фута; ровикъ для стрѣлковъ 10 фут.; траверсь 14 фут.; длина барбета 25 фут. Такова же длина и траверсовъ. Вокругь траверсовъ— обходы ширина и глубина каковыхъ такова же, какъ и ровиковъ для стрѣлковъ.

Профиль батареи углубленная, по директрисст у тыльнаго края 3 фута, при брустверъ 4 фута. Берма шириною въ 1 футь; высота бруствера 3 фута и толщина бруствера естественная, такъ какъ мъсто для батарен было выбрано такимъ образомъ, что брустверъ пришелся на возвышеніи; гребень возвышенія служиль въ то же время гребнемь бруствера. Глубина ровиковъ для стрънковъ 5 фут. Высота траверсовъ одинаковая съ высотою бруствера. Во внутренней отлогости бруствера и въ траверсахъ на каждое орудіе было устроено по 4 ниши для храненія снарядовъ. Въ ночь на 12 іюня работало на батарей 100 чел. оть армейскихъ частей; наблюдало за работой 4 саперныхъ унтеръ-офицера и 20 саперъ. Работа такимъ образомъ производились съ 11 ч. ночи до 4 ч. утра, когда армейцы съ работы были сняты. До 2 ч. дня 13 іюня работало 32 сапера; съ 2 ч. прибавилось 60 армейцевъ. Съ 9 ч. вечера на работъ было 20 саперъ и 100 армейцевъ. Въ 12 ч. ночи батарея была окончена и платформы настланы. Оставалось только поставить поворотныя рамы и установить орудія. Въ 5 ч. утра 14 іюня батарея открыла огонь по кр. Никополь. Такъ какъ работа батарен производилась весьма сившио, то крутости ничемъ не были одеты, почему, вследстве весьма частой стрыльбы и большого числа выпущенныхъ спарядовъ, опъ къ вечеру 14 ионя обсыпались и въ ночь съ 14 на 15 пришлось одфвать ихъ дерномъ. Для этой работы было назначено 40 саперь и 60 армейцевь, и къ утру 15 всв кругостибыли одбты дерномъ. При этомъ надо замбтить, что такъ какъ ожидалась стрыльба съ турецкихъ батарей, то работа производилась скрытно, что въ высшей стецени замедляло ходъ дёла. До 19 іюня рота занималась исправленіемь осадныхь батарей у д. Магурелли. Сь 19 іюня рота поступила въ въдъніе воси. инж. кап. Рыдзевскаго, по приказанію котораго, пополуротно, 19 и 20 іюня ходила въ виноградники на берегъ Ольты, противъ устья р. Осмы, для рубки хвороста и вязки фашинъ. Работа эта производилась по ночамь и оба дня прекращалась утромъ, при чемь люди возвращались подъ огнемъ непріятеля.

21 іюня рота перешла изь д. Магурелли и стала бивакомь на берегу р. Ольты, верстахь въ 3 оть Дуная. Съ этого времени рота раздѣлилась на три части. Первая, подъ командою шт.-кап. Митрофанова, занялась устройствомъ батарен для 4-фунт. орудій на крайней къ кр. Никополю опушкѣ виноградниковъ. Батарея эта не была окончена по слѣдующимъ причинамъ: 1) рабочихъ, кромѣ саперъ, никого не было, а этихъ послѣднихъ выходило на работу не болѣе 40 чел., и 2) работа могла производиться только ночью, съ 9 ч. вечера до $2^{1}/_{2}$ ч. утра, такъ какъ въ 3 ч. турки ежедневно открывали страшный огонь изъ всѣхъ орудій, а строящаяся батарея была на виду у непріятеля.

Вторая часть, подъкомандою подпоруч. Евтушевского, до 24 іюня занималась заготовленіемь фанцинь, а съ 25 каждую ночь разсыналась по берегу Дуная, отъ впаденія р. Ольты къ кр. Никополь, для оказанія помощи сплаву плотовь на случай причала таковых къ берегу. И, наконець, третья часть, подъкомандою подпоруч. Агте, занималась исправленіемь осадных батарей и дорогь въ виноградникахъ. При этомь опять таки люди ежедневно возвращались съ работь подъ огнемь непріятельскихъ батарей.

Съ 30 іюня рота поступила въ въдъніе полк. *Мазюкевича* и по его приказанію, въ продолженіе трехъ ночей (съ 30 іюня на 1 іюля, съ 1-го на 2-е и съ 2 на 3 іюля) ходила на берегъ Дуная, на случай ссли бы турки сдълали нападеніе на сплавляющіяся части моста, для отраженія нападенія.

Въ ночь съ 3 на 4 іюля рота приготовлялась къ штурму кр. Никополя со стороны Дуная, по проекту г.-л. *Столытина*, но такъ какъ 4 іюля кр. Никополь сдалась, то къ штурму прибъгать не пришлось.

4 іюля рота была посажена на плоты и лодки, которые и доставила къ 5 іюля въ г. Зимницу.

Отдълъж).

6 августа 2-я и 4-я роты по приказанію Начальника Пиженеровъ Дѣйствующей армін выступнин изъ Зимницы въ д. Кривну на р. Янтрѣкуда прибыли 8 августа. Назначеніе роть состояло въ укрѣпленін позиціи. Работами завѣдываль воен. инж. кап. *Прохоровъ*, въ распоряженіе котораго и поступили роты. Къ 29 августа работы были окончены, и роты передвинулись въ д. Батинъ, въ распоряженіе командира 7-го сап. баталіона, для постройки батарей.

4-я сап. рота оставалась въ д. Батинъ до 14 сентября, когда получила новое назначеніе—состоять въ распоряженіи г.-л. *Кренке* по исправленію дорогь въ Болгаріи.

2-я сап. рота оставалась на работахъ въ д. Батинъ до конца октября, откуда возвратилась обратно на переправу.

Отдйлъз).

Назначенная въ распоряженіе завѣдывающаго дорогами въ Болгаріи г.-л. *Кренке* рота, согласно предписанія начальника 2-го эшелона 6-го сап. баталіона отъ 18 сентября 1877 г. за № 113, того же числа выступила изъ д. Батинъ и прибыла въ г. Систовъ 19 сентября. Въ распоряженіи завѣдывающаго дорогами въ Болгаріи она оставалась до 5 марта 1878 г. Работы, произведенныя ротою за это время, заключались: въ исправленіи дорогь и

содержаніи ихъ въ порядкё по главнымъ коммуникаціоннымъ путямъ армін оть переправы черезь р. Дунай у г. Систова къ г.г. Тырново и Бѣлѣ и кь д. Боготь; въ устройстви новой дороги по берегу р. Дуная отъ моста къ интендантскимъ складамъ въ г. Систовъ и къ подъему на шоссе Тырново-Бѣла-Плевна; въ устройствѣ самаго подъема и затѣмъ, по переходѣ армін черезь Балканы, въ приведенін въ возможное для прохода состояніе дороги Тырново-Османъ-Базаръ-Котелъ-Ямболи; въ исправлени мостовъ по дорогъ отъ г. Ямболя до г. Адріанополя и облегченіи войскамъ спуска съ Шипкинскаго перевала. Всй работы [по содержанию новыхъ дорогь у г. Систова и исправленію дорогь по сіверную сторону Балкань производились вольнонаемными рабочими-болгарами и частью нижними чинами 1-го и 10-го рез. баталіоновь, стоявшихь въ г. Систов'є; саперы же были употребляемы надемотринками за работою и для производства спеціальныхъ работь. Для производства работь по исправленію этихь дорогь он'в были раздёлены на участки, и на каждый участокь быль назначень офицерь или унтеръ-офицеръ завъдующимъ работою, а въ помощь ему команда саперъ большей или меньшей силы, смотря по количеству предполагавшейся работы. Рабочіе на участки эти требовались изь ближайшихъ къ мъсту производства работы селеній, по особо составленному расписанію, съ согласія мъстныхъ гражданскихъ властей.

Работы были распредёлены следующимь образомъ. Командирь роты шт.-кап. Митрофанова завъдываль всъми работами, производившимися на берегу р. Дуная, и участкомъ дороги отъ г. Систова на г. Тырново до д. Сара-Яръ; при немъ состояли всѣ нижніе чины роты, остававшіеся за выдёленіемь командь на остальные участки; состоящій въ расперяженін завъдывающаго дорогами г.-л. Кренке 4-го понтон. баталіона поруч. Юргевг завъдываль работами на дорогъ оть г. Систова до д. Вино и оть д. Вино до д. Горня-Студена; при немъ состояли 1 унт.-оф. и 20 ряд.; подпоруч. Евтушевскій зав'ядываль участкомь дороги оть д. Горня-Студена до г. Б'яла и оть г. Бъла на д. Эбели (Хибилій. Ред.), имъя при себъ 2 унт.-оф. и 28 ряд.; подпоруч. Федоров: завъдываль участкомъ дороги отъ д. Хибилій до г. Тырново; при немъ состояли 1 унт.-оф. и 20 ряд. Кромъ того 1 унт-оф. и 1 ряд. состояли въ распоряжени этапнаго коменданта въ д. Царевицъ и находились на работахъ по разработкъ обходной дороги отъ д. ЕЦаревицъ на д Оржить и г. Систовъ и постройкъ бараковъ для разныхъ этапныхъ заведеній; 1 унт. - оф. и 10 ряд. находились въ д. Сара - Яръ для исправленія сильно испорченнаго участка дороги у этого селенія; 1 унт.-оф. и 8 ряд. сь 11 ноября по 1 декабря были командированы для исправленія дороги оть д. Новъ-Градъ въ г. Систовъ. Работы около г. Систова со-

стояди: въ постройкъ возвышеннаго, выше высокаго уровня воды въ р. Дунаћ, шоссе вдоль берега р. Дуная отъ спуска у г. Систова до спуска къ р. Дунаю съ Тырновскаго шоссе длипою 4502; въ устройствъ берегового шоссе оть подъема у г. Систова къ интендантскимъ складамъ въ г. Систовъ длиною 600°; въ устройствъ шоссированнаго подъема съ берсга Дуная на Тырновское шоссе длиною 8202; въ устройствъ берсгового шоссе оть, понтоннаго моста черезь р. Дунай къ подъему на Тырновское шоссе длиною 1809; въ исправленіи шоссе оть г. Систова до д. Сара-Яръ. По окончанін ротою работь, за выступленіемъ за Балканы, опѣ были сданы завъдывающимъ дорогами начальнику инженеровъ тыла армін, при чемъ къ этому времени были окончены всё земляныя работы по устройству новыхъ дорогь у г. Систова, заготовлень щебень для шоссировки этихъ дорогь, и шоссирована большая половина всего протяженія ихъ. Ширину эти дороги получили 4 $\frac{6}{7}$ съ канавами шприною и глубиною въ $2^1/3^2$; сточныя трубы каменныя въ разръзъ 1 кв. футь, съ паденіемъ въ 1/10; подъемы были допущены не болье 1/10; радіусы закругленій не мънье 50°; стрълка 1/15; шприна пюссированной части отъ 144 до 214; толщина щебеночнаго слоя отъ 9 до 12 ; возвышенная часть дороги получила превышеніе надъ м'єстнымъ горизонтомъ отъ 3 до 8 саж. и была устроена срываніемь отлогости возвышеннаго берега р. Дуная. Щебень заготовлялся частью собственными средствами изъ 6 карьеръ, устроенныхъ вблизи дороги, частью же доставкой съ подряда. Ломка камия производилась при помощи подрыванія динамитомъ. Затёмъ всё остальныя работы заключались въ исправлении уже существовавшихъ дорогъ и починкъ мостовъ. Исправленіе состояло въ заравненій верхняго полотна дороги щебнемъ, загрузкъ топкихъ мъсть, въ вырытін боковыхъ канавъ и спускъ застоявшейся на дорогъ воды. Всъ документы по этимъ работамъ были представлены г.-л. Кренке. Съ выступленіемъ роты за Балканы, 21 января, во время похода ею были исправлены спуски къ р. Русицв у д. Полекранште, спуски п броды у с. с. Джулюница и Кесарово и приведена въ возможное состояніе для движенія войскъ дорога Тырново—Османбазаръ—Котель—Ямболь. Во время пребыванія роты въ Ямбол'є сь 10 по 17 февраля, по приказанію начальника Ямбольскаго отряда, быль исправлень погорывшій мость черезъ р. Тунджу, исправление котораго состояло въ наращивании обгорълыхъ свай и псправленіи обгорфвиней настилки 2 продетовъ. Кромф того подноруч. Берхъ со взводомъ саперъ пъъ 2 унт. - офиц. и 30 ряд., отправленъ быль на Шипкинскій переваль для работь по облегченію войскамъ спуска съ него. Затъмъ при движеніи роты изъ г. Ямболя въ г. Адріанополь на дорогв, по правому берегу р. Тунджи, быль устроенъ

мость черезъ притокъ р. Тунджи у д. Ханово длиною 6° и па дорогѣ этой исправлена мѣстами дорога срытіемъ косогоровъ. 22 февраля рота вступила въ г. Адріанополь и 5 марта, согласно предписанія г.-л. Кренке оть того числа за № 28, поступила въ распоряженіе г.-м. Левицкаю.

Отдёль и).

Переправа по Сѣверному мосту ') началась 29 іюля 1877 г. Для содержанія мостовь въ исправности и наблюденія за порядкомъ переправы въ Зимницѣ оставались первопачально 1-я и 3-я сан. роты, при чемъ въ вѣдѣнін 1-й роты были Румынскій и Систовскій мосты, а 3-я рота завѣдывала Болгарскимъ мостомъ.

31 октября прибыла 2-я сап. рота и была назначена въ помощь 1-й и 3-й ротамъ. По уходъ, 9 ноября, 3-й роты подъ Плевну, ее замъпила 2-я рота. Ежедневный нарядъ дежурныхъ и дневальныхъ былъ слъдующій: 4 офицера, 5 унт.-оф., 39 ряд.; въ бурное время нарядъ удванвался, за исключенемъ офицеровъ. Кромъ того нъсколько унтеръ - офицеровъ и саперъ имъли постоянныя обязанности какъ по содержанію мостовъ, такъ и по ремонту ихъ. На обязанности дежурныхъ и дневальныхъ возлагалось наблюденіе за правильнымъ движеніемъ войсковыхъ командъ, въ особенности интендантскихъ транспортовъ и частныхъ повозокъ, согласно пиструкцій, освъщеніе мостовъ и опрятное содержаніе ихъ и производство всъхъ необходимыхъ работъ.

Работы болье значительныя, какъ, папримъръ, повышеніе и пониженіе пристаней, замьна плавучихъ устоевъ козловыми или свайными и наобороть, производились особо наряжаемыми командами. Періодическіе подъемъ и пониженіе водъ Дупая были причиной частыхъ работь по передылкъ пристаней, слъдствіемъ которыхъ происходили перерывы переправы. Работы по пониженію и повышенію пристаней брали оть 3 до 4 ч. времени. Въ октябръ и ноябръ мъсяцахъ содержаніе мостовъ усложнилось вслъдствіе начавшихся бурь, такъ что, кромъ обыкновеннаго числа дневальныхъ, нарядъ дълался двойнымъ. Оть сильной качки многіе дневальные подвергались морской бользви. Помимо дневальныхъ по ночамъ нерѣдко высылались на мосты всѣ наличные люди.

По Сѣверному мосту переправа производилась съ румыпскаго берега па болгарскій только въ одинь конець. Ширина мостовъ не препятствовала проѣзду встрѣчныхъ верховыхъ. Движеніе по мостамъ не прекращалось круглыя сутки; ночью мосты и дороги освѣщались фонарями. Въ на-

¹⁾ Мосты Румынскій, Систовскій и Болгарскій носили общес названіе Сѣвернаго моста, въ отличіе отъ понтоннаго, называвшагося Южнымъ. Прим. подл.

чалѣ Румынскаго моста дежуриль офицерь, наблюдавшій за осмотромь паспортовь, за пропиской (въ книгѣ) названій двигавшихся воинскихь частей и командь, а также на его обязанности лежало вести счеть проходящимь повозкамь. Другой офицерь находился въ концѣ Сѣвернаго моста на болгарскомь берегу; оконечности мостовь охранялись часовыми.

Роты 6-го сап. баталіона держали переправу съ 29 іюля 1877 г. по 14 декабря, когда Болгарскій и Систовскій мосты были сорваны ледоходомъ.

Декабрь місяць (въ особенности памятень день 14 декабря) для роть быль самый трудный. Помимо наступившихъ холодовъ, метелей, выпавшаго снёга, съ 10 декабря появился ледоходъ, потребовавшій особенныхъ усилій и бдительности. Къ 14 декабря ледоходь сталъ усиливаться, при чемъ тонкій ледъ постепенно сталь утоліцаться и сильне напирать на мосты. Въ главномъ руслѣ Дуная Болгарскому мосту приходилось первому выдерживать напоры льда. Въ обезпечение моста принимались предохранительныя мфры, состоявшія въ разбивкъ льдинь и пропускъ ихъ въ мостовые пролеты. Для этой работы сажались люди въ носовыхъ частяхъ шаландъ съ баграми. Къ полудню ледъ настолько уплотнился, что толщина льдинъ дошла до дюйма; одна изъ шаландъ была пробита, хлынула вода, и вев усилія прекратить течь остались тщетны. Пришлось выводить шаланду изь моста; исполнить этой работы не удалось, потому что напоромъ льда шаланду унесло по теченію и вм'єст'є съ нею одного изъ саперъ 2-й роты, Леонтія Донякина, который быль спасень моряками въ 40 вер. въ д. Батинъ. Послъ этого мость оказался разомкнутымъ. Положеніе людей стало опасно, такъ какъ общая связь моста была утрачена. Якорные канаты, обратившіеся сами собой въ ледоръзы, постепенно стали перетираться, а затъмъ и лопаться. Въ 3 ч. дня 14 декабря приступлено было къ разборкѣ Болгарскаго моста. Несмотря на спокойную и несуетливую работу саперь и моряковь, выводка шаландъ изъ моста шла медленно: препятствовали массы льда. Кром'в того шаланды, находившіяся въ тылу у работавшей команды, пробивались льдомъ, а верховые канаты лопались, почему приходилось бросать переднія и отступатьза пробитыя, чімь сохранялась связь сь берегомъ. Такъ работа шла до 11 ч. ночи, когда сильнымъ порывомъ вътра сорвало остававшуюся часть моста. Благодаря только счастливой случайности, работавшіе люди усивли сбъжать сь моста, который потомь теченіемь прибило къ берегу о. Адды. Тъмъ временемъ, какъ производилась разборка Болгарскаго моста, ледъ у Систовскаго (илотового) моста сгущался, громоздился на плоты и сталь его коробить. Ясно было, что никакія человъческія усилія не могли спасти моста; потому, переведя людей на берегь, приказано было только наблюдать за мостомъ. Въ 3 ч. ночи якорныя цёпи плотовъ лоннули, 13 плотовъ унесно внизъ, остальную часть моста завернуло подъ прямымъ угломъ. Румынскій мость остался цёлъ. День этотъ для роть навсегда останется памятнымъ.

Остатокъ декабря, январь и первую половину февраля 1878 г. роты занимались разборкой мостовъ, сортировкой матеріаловъ, а также искусственнымъ утолщеніемъ льда на Дунай для возобновленія переправы, прокладкой мостковъ по льду и наблюденіемъ за переправой по льду. Въ началі февраля роты, послі исправленія лодокъ и плотовъ, навели: рота Его Выс. вторично Румынскій мость и 2-я сап. рота часть плотового (16 плотовъ) можду о.о. Бужиреску и Адда. До сентября місяца дороги между Зиминцей и мостами на островахъ были грунтовыя, что во время дождинвой погоды сильно замедляло движеніе вопискихъ обозовъ и въ особенности интендантскихъ транспортовъ. Затімъ дороги были пюссированы, и приняты вей міры для безостановочнаго слідованія транспортовь по маршрутамь. 16 февраля роты двинулись вь г. Журжево.

Отдълъ і).

9 ноября 1877 г. 3-я сап. рота была вытребована подъ Плевну, куда она и отправилась въ составъ 3 об.-офицеровъ (поруч. Попковъ, подпоручики Цуриковт и Сахаровт) и 202 нижнихъ чиновъ съ обозомъ. 16 ноября рота прибыла на мёсто, при чемъ отъ нея отдёлились 2 об.-офицера, 8 унт.-оф. и 20 ряд. Какъ на офицеровъ, такъ и на пижнихъ чиновъ быль возложень присмотрь за исправленіемъ Тученицкой плотины, которая вследствіе дождей была промыта на протяженіе 15 саж., и кром'в того почти на всемъ протяженій размыты отлогости. Самая работа процзводплась людьми оть армейскихъ пёхотныхъ частей, при чемъ ежедневно на работу высылалось 800 чел. Работа эта продолжалась съ 19 по 25 ноября. Остальные люди роты съ однимъ офицеромъ были прикомандированы къ 4-му сап. баталіону въ помощь сему последнему, при чемъ первые дни люди опредвленной работы не имвли, а по мврв надобности высылались на ту или другую работу. Впослъдствін они были раздълены на команды, и каждая изъ командъ получила свой участокъ, на которомъ она занималась исправленіемь всёхь поврежденій, а также прорёзкой амбразурь, для приданія большаго угла обстръливанія, на двухъ полевыхъ батареяхъ передовой траншен на лівомъ флангів Артиллерійской горы.

Кромѣ поименованныхъ работь, оть роты высылались дровосѣки, хлѣбонеки и рабочіе для устройства шалашей. 27 ноября по приказанію Начальника Инженеровъ Дѣйствующей армін рота раздѣлилась на три части: подпоруч. Сахаровъ съ командою въ 20 чел. отправился для устройства

спуска у д. Бресляницы, подпоруч. *Пуриков* съ командою въ 10 чел. въ д. Сталовець за пріемкой лѣса и доставкой его на р. Видъ и остальные люди роты съ поруч. *Попковим* на р. Видъ для устройства на ней моста. Но съ паденіемъ Плевны надобность въ устройствѣ моста черезъ р. Видъ исчезла, и рота къ 2 декабря собралась въ г. Плевну. Здѣсь рота раздѣлилась на партіи, которыя занимались исправленіемъ дорогъ и мостовъ въ окрестностяхъ г. Плевны, преимущественно шоссе, ведущаго на Софію. При этомъ при д. Муселіо была разработана дорога на протяженіи 80 саж. совершенно наново.

13 декабря рота получила приказаніе выступить въ г. Ловчу, куда она прибыла 16 числа того же мѣсяца и здѣсь поступила въ распоряженіе начальника 3-й шѣх. дивизін г.-л. Карцева. Въ Ловчѣ рота изготовила козлы для пѣшеходнаго моста черезъ р. Осму. Мость этоть предполагалось навести въ случаѣ, если бы была оттепель и р. Осма разошлась бы. Но такъ какъ оттепели не послѣдовало, то и моста наводить не пришлось.

По диспозицін, составленной отряду для перехода черезь Балканы по Троянову перевалу, рота была назначена въ прикрытіє и помощь 3-й батарев 3-й арт. бригады. 21 декабря отрядъ двинулся къ г. Трояну, и 23-го пачался подъемъ на Балканы, на верху которыхъ оказалась укрвиленная п обороняемая турками позиція.

На позицію, выбранную нашими войсками на переваль, вель крутой подъемь на протяженіи 300 саж. Разработкою этого подъема рота занималась днемь 24 декабря. Вь ночь съ 24-го на 25-е рота находилась на позиціи, при чемь ею быль устроень одинь ложементь для орудія, которое и было къ разсвъту установлено. 26-го ночью подпоруч. Сахаровь съ одинмъ взводомь быль послань на лъвый флангь позиціи, тдѣ имъ на разсвъть быль устроень ложементь на второе орудіе и трапшея для прикрытія.

27 декабря началась работа на спускѣ по южную сторону Балканъ, работа, продолжавшаяся до вечера 31 декабря. Спускъ представляль изъ себя каменистую тропинку, тянущуюся на протяженін 5 версть.

За недостаткомъ матеріала и рабочихъ (работало до 40 болгаръ), такъ такъ войска спѣнили впередъ, преслѣдуя турокъ, оставались же только один обозы, работа шла крайне медленно и потому не могла производиться надлежащимъ образомъ. Пришлось ограничиться самымъ незначительнымъ уширеніемъ и только въ болѣе крутыхъ мѣстахъ сдѣлать спускъ положе.

1 января рота вмёстё съ отрядомь двинулась къ р. Марицё, преслёдуя турокъ. 6 января отрядъ, пройдя 25 вер., остановился бивакомъ верстахъ въ 20 отъ р. Марицы. Здёсь рота получила приказаніе о немедленномъ движеніи въ д. Чикереджи для устройства черезъ р. Марицу моста и, не успёвъ отдохнуть, двинулась.

Къ 7 ч. утра 8 января ротою быль наведень пътеходный мость въ 150 саж., исправлены дороги по борегу р. Марицы, а также спускъ, ведшій къ имъвнемуся на ръкъ парому, всего на протяжени 370 саж. Устоями для моста послужили брошенныя бъжавшими изъ деревни турками повозки, а отчасти, на протяженіи 34 саж., устои состояли изъ вбитыхъ до отказа стоскъ, соединенныхъ между собою перекладинами, врубленными въ стойки. При этомъ перекладина прикръплялась къ стойкамъ связками, на изготовленіе которыхъ было употреблено брошенное турками тряцье, перевитое въ видъ веревокъ. Разстояніе между двумя смежными устоями 21/2 саж. Переводинъ не было, а доски клались прямо на перекладины продольно, при чемъ концы ихъ выпускались на 1 футъ. Шприна настилки двъ-три доски, при этомъ почти на всемъ пртяженіи моста для большаго тренія быль уложень второй рядь досокь. Работа при постройки моста, производимая по пренмуществу одними саперами, была въ высшей степени тяжелая. Полный недостатокъ матеріала, инструмента, стужа, ледоходъ, а также изнуреніе людей—все это способствовало тому, что въ теченіе дня 8 января мость пришлось три раза исправлять.

Переправа по мосту началась 8 января въ 8¹/₂ ч. утра, при этомъ шла очень медленно, такъ какъ доски оледенъли, и люди, проходившіе по нимъ, неръдко скользили и падали въ воду. Къ 2 ч. ночи 8 января переправа была закрыта, и приступлено къ необходимымъ исправленіямъ, продолжавшимся до 10 ч. утра слъдующаго дня. При этомъ надо замътить, что днемъ 8 января производилась также переправа и на паромъ, но къ ночи сильнымъ ледоходомъ онъ былъ снесенъ внизъ по ръкъ. Къ вечеру 9 января по мосту и на паромъ переправились слъдующія части: 3-я пъх. дивизія, 1-я батарея 31-й арт. бригады съ обозомъ, взводъ 8-й батареи 3-й арт. бригады съ обозомъ, взводъ батарінь, офицерскія вьючныя и верховыя лошади и обозъ штаба дивизіи.

10 января рота двинулась къ Мраморному морю и 17 января пришла въ г. Демотику, гдѣ занималась доставкою матеріала на желѣзнодорожный мостъ между станціями Кулемъ-Бургасъ и Узунъ-Кепри, а потомъ и самымъ исправленіемъ желѣзнодорожнаго моста. 25 января рота перешла въ г. Родосто, гдѣ устранвала хлѣбопекарныя печи для войскъ 3-й иѣх. дивизіи.

Отдёль к).

16 февраля рота Его Выс. и 2-я сап. рота получили приказаніе перейти въ г. Журжево для принятія участія по устройству переправы противъ кр. Рущукъ. Съ 21 февраля роты приступили къ вырубкъ кустарниковъ и корчеванью корней на о. Рамаданъ, противъ мъста, опредъленнаго для Ду-

найскаго моста, а также по дорогъ въ г. Журжево. По окончании это й ра боты начата рубка хвороста и заготовка фашинъ для укръпленія головъ памбы и ея откосовъ; дамба возводилась вольнонаемными рабочими. Съ польемомь весеннихь водь началась обдёлка дамбы, состоявшая въ укрёпленіи головь дамбы и общивкъ фацинами подводной части. Но такъ какъ о. Рамадань быстро покрылся водой и добывание хвороста по случаю прекращенія пішеходнаго сообщенія стало невозможно, то рішено было немедленно приступить къ общивкъ дамбы досками, въ предупреждение размыва ея волненіемъ. Каждая изъ саперныхъ роть имъла свой участокъ на дамбъ, на которомъ ротою производились всъ вышесказанныя работы. Кромъ того наблюдалось исправное состояние дороги. Въ дождливое время вся дамба настилалась досками, такъ какъ при движеніи транспортовъ насыпная земля дамбы быстро растворялась въ непролазную грязь. Помимо работь на дамов, сап. роты выдвляли изъ себя ежедневно команды для работь по переправъ. На каждую роту длина участка на дамбъ была до 150 саж. Офицеры дежурили поперемённо.

Отдълъ л).

Во второй половинѣ мая рота Его Выс. и 2-я сан. рота поступили въ распоряженіе Св. Е. В. г.-м. Герна. 23 мая роты выступили изъ г. Журжево въ г. Разградъ для исправленія дорогъ. Роты были разбиты на команды отъ 15 до 30 чел. и расположены на участкахъ отъ г. Разграда до г. Ямболя, а отъ этого послѣдняго до г. Айтоса. Участки имѣли протяженіе отъ 20 до 40 вер., смотря по степени исправленій. Работы производились вольнонаемными рабочими подъ руководствомъ саперъ; офицеры завѣдывали участками. Въ мѣстностяхъ, прилегавшихъ къ Балканамъ, бывали случан нападеній шаекъ башибузуковъ; потерь людьми не было.

3-я и 4-я сап. роты въ концѣ мая поступили въ распоряженіе начальника 2-й сап. бригады, г.-л. Реймлингера, для исправленія дорогь по южную сторону Балкань и для разработки Шипкинскаго и Твардицкаго переваловъ. 3-я сап. рота разработала новую обходную дорогу отъ г. Ески-Загры черезъ Малые Балканы, на протяженіи 16 вер., и затѣмъ исправила прежнюю дорогу черезъ Казанлыкъ до Шипки. Самыя капитальныя и трудныя работы были по разработкѣ и уширенію Шипкинскаго перевала, такъ какъ приходилось дорогу вырубать въ скалѣ.

Участокъ 4-й сап. роты быль отъ г. Ени-Загры на Твардицу до г. Елены. На Твардицкомъ персвалъ пришлось преодолъвать тъ же трудности, какъ и на Шишкъ. Всъ вышеуказанныя работы были окончены въ половинъ августа, и затъмъ роты получили приказаніе собраться въ г. Ямболь, за

исключеніемь роты Его Выс., двинувшейся по распоряженію Начальника Инженеровь вь г. Бургась для постройки пристаней. 26 августа 2-я, 3-я и 4-я роты прибыли въ г. Ямболь.

Командиръ 6-го сап. баталіона полк. Извъковъ.

Приложеніе къ отчету о службѣ и дѣятельности 6-го сап. баталіона въ кампанію 1877—1878 г.г.

(Воен.-Учен. Арж., отд. П., д. № 6095, стр. 35-36).

- 1) Приказь о мобилизаціи баталіона получень 2 ноября 1876 г., и къ 23 ноября мобилизація баталіона была вполит окончена. На пополненіе баталіона по военному составу поступило 383 нижнихъ чина—вст призванные изъ запаса—и 112 лошадей и 6 повозокъ.
- 2) Баталіонь выступиль въ походь по желѣзной дорогѣ 24 ноября въ составѣ 17 офицеровъ, 1.047 нижнихъ чиновъ, 124 лошадей и 30 повозокъ. Призванныхъ изъ запаса 33°/, фельдфебелей и унтеръ-офицеровъ 10°/.
- 4) Баталіонъ переходиль Дунай по-ротно: 2 роты перешли 5 августа 1877 г., а другія 2 роты 23 мая 1878 г. Къ 1 іюня 1878 г. составь баталіона быль: 16 фицеровъ, 813 нижнихъ чиновъ и 125 лошадей.
 - 6) Убитыхъ, раненыхъ и контуженныхъ въ баталіонъ не было.
- 7) Баталіонъ переходиль Балканы по-ротно: одна рота перешла 25 декабря 1877 г., другая въ январъ 1878 г. и остальныя двъ въ періодъ съ 1 іюня по августь. Штабъ перешель 20 іюля. Къ 1 августа 1878 г. составъ баталіона быль: 16 офицеровъ, 762 нижнихъ чина и 125 лошадей.
- 8) Въ теченіе всей кампаніи убыло изь баталіона по бользин 3 офицера и 245 нижнихь чиновь; всего заболько 702 нижнихь чина. Наибольшее число забольвшихь было въ сентябрь, августь и октябрь 1877 г. и во второй половинь 1878 г., что обусловливалось мъстомь стоянки и трудными работами, а затьмъ и истощеніемъ людей. Наименьшее число забольвшихъ было въ началь 1877 г.
- 9) Баталіонъ получиль пополненіе одинъ разь, въ ноябрѣ 1878 г., въ числѣ 183 рядовыхъ, переведенныхъ изъ 3-го зап. сап. баталіона.
 - 10) Лошадей въ теченіе кампаніи убыло 9; поступило на пополненіе 4.
- 11) Баталіонь съль на пароходь 19 марта 1879 г., прибыль въ Бълую Церковь двумя эшелонами 3 и 4 апръля 1879 г.
 - 12) Составъ баталіона при вступленіи въ Бълую Церковь: 13 офицеровъ,

894 нижнихъ чина, 12 лошадей и 28 повозокъ. Лошадей продано въ Турціи 10; сдано въ Бургасъ 48 и въ Одессъ 57 ¹).

Командиръ баталіона полк. Извъковъ.

Отчетъ о занятіяхъ 7-го сап. баталіона за бытность его въ составѣ Дѣйствующей арміи по апрѣль мѣсяцъ 1878 г.

(Воен.-Учебн. Арж., отд. II, д. № 6087, стр. 1-61).

Описаніе занятій. Къ 1 января 1877 г. баталіонъ оставался распоноженнымъ на техъ же квартирахъ и въ техъ же деревняхъ, какъ и въ декабръ 1876 г., т. е. штабъ баталіона быль расположень въ д. Кондрица, 1-я рота въ д. Трушени, 3-я и 4-я роты въ д. Скорени, а 2-я рота, разбитая по-полуротно, занимала двъ деревни: Кондрицу и Малкочи. Запятыя деревни имъли помъщенія сравнительно удобныя, но сообщенія между деревнями, отдъленными одна оть другой высокими горами, и сообщенія каждой изъ названныхъ деревень съ г. Кишиневомъ, вследствіе полнаго отсутствія хотя сколько нибудь удобно устроенныхъ дорогъ, представляли крайнія затрудненія къ продовольствію и всякаго рода передвиженіямъ. 7 января начальникь бригады произвель баталіону инспекторскій смотрь. Вь послівдующіе дни января м'єсяца производились разнаго рода занятія, касающіяся какъ отдъльной выправки каждаго солдата, такъ и спеціальнаго его образованія. На эти занятія было обращено особенное вниманіе, ибо 698 чел. нижнихъ чиновь, прибывшихъ на укомплектование баталиона, либо не были вовсе подготовлены къ службъ въ саперныхъ баталіонахъ, служивъ раньше въ пъхотъ, артиллеріи или нестроевыхъ командахъ, либо отстачи оть спеціальнаго образованія, находившись долгое время внъ службы, несмотря на то, что раньше служили тоже въ саперныхъ частяхъ. При обучени нижнихъ чиновъ. нъкоторымъ затрудненіемъ служило отсутствіе болье или менье просторныхъ полянь, на которыхъ могли бы безпрепятственно производиться баталіонныя ученья, но, вирочемъ, для ротныхъ ученій, для стрельбы и для саперныхъ работь міста было совершенно достаточно и, въ виду настоятельной надобности, занятія производились безпрерывно.

15 февраля была отправлена комиссія подъ предсѣдательствомъ воен. пнж. кап. Прохорова и членовъ: кол. сов. Бишевскаго, поручиковъ Петрова и Матковскаго и подпоручиковъ Богданова и Журавлева для осмотра д. Малкочи

¹⁾ Кромѣ того въ дѣлѣ имѣется перечневая вѣдомость дѣламъ и походамъ, совершеннымъ баталіономъ, и обзоръ дѣятельности баталіона съ 20 мая 1878 г. по 20 марта 1879 г. Ред.

и распредвленія по квартирамь какь различныхь учрежденій, такь и чиновь штаба, предполагая въ случай надобности перевести 2-ю роту въ д. Ульма. 16 февраля началось перем'вщеніе штаба, кончившееся къ 19 числу, при чемъ 2-я рота осталась на прежнихъ мъстахъ. 27 числа въ 12 ч. утрабыло назначено торжество принятія знамени, дарованнаго баталіону, о чемъ было объявлено въ приказъ по 3-й сап. бригадъ отъ 28 января за № 13. Мъстомъ торжества была назначена д. Окорени, представлявшая по своей обширности напболье къ тому удобствъ. Утромъ того же числа прівхаль въ Окорени начальникъ бригады. Баталіонъ быль выстроенъ на одной изъ илощадокъ деревни, гдв все было приготовлено къ служению благодарственнаго молебпа. Въ назначенный часъ его превосходительство вышель къ баталіону и, поздоровавшись съ баталіономъ, лично прочель грамоту Государя Императора Николая Павловича, дарованную вмёстё со знаменемъ 2-му рез. сап. баталіону и которая нын'в составляеть драгоцівное достояніе 7-го сап. баталіона. Громкое "ура" заключило чтеніе его превосходительства; затімь была прочитана статья изъ Воинскаго устава о наказаніяхъ, гласившая о послёдствіяхь утраты знамени, а затімь, когда его превосходительство удостопль баталіонь своимь поздравленіемь, быль отслужень благодарственный молебень, по окончаніи котораго баталіонъ прошель церемоніальнымъ маршемъ. Об'ядь для нижнихъ чиновъ быль уже готовъ, почему начальшикъ бригады отправился къ ротамъ и пиль за здоровье Государя Императора, Его Имп. Выс. Главнокомандующаго и чиновъ баталіона; будучи же приглашеннымъ и удостоивъ посъщениемъ артель офицеровъ, его превосходительство повториль тъ же тосты, а затъмъ была отправлена телеграмма, составленная его превосходительствомъ лично; содержание телеграммы нижеследующее:

"7-й сап. баталіонь, въ торжественный день принятія знамени, вознося теплыя молитвы о здоровь Вашего Императорскаго Высочества, клянется поддержать прежнюю славу саперь и жаждеть это доказать въ боевыхъ дълахъ по первому повельнію своего Августвішаго Главнокомандующаго".

Ero Императорское Высочество сонзводиль удостоить слъдующимь отвътомъ:

"Душевно благодарю за добрыя пожеланія и вполнѣ убѣждепь, что въ первомь же дѣлѣ 7-й сап. баталіонь покажеть себя достойнымь Высочайшей награды и сдержить свое слово".

Занятія съ нижними чинами баталіона производились прежнимъ порядкомъ, хотя по случаю вьюгъ иногда прерывались па болѣе или менѣе продолжительное время.

26 февраля начали прибывать къ баталіону кавалерійскія команды отъ полковь 8-й и 11-й кав. дивизій, назначенныхь для ознакомленія съ динавил. 80 ч. П.

митомъ и примъненія его къ порчь и разрушенію жельзнодорожныхъ и телеграфныхъ сооруженій, а также и инструментальной порчё ихъ. Для руководства при производств сихъ работь была выработана инструкція, а равно окончательно установленъ способъ возки всёхъ принадлежностей во выскахь. Для производства же самыхь занятій были закуплены рельсы, пталы и другія принадлежности жел взнодорожнаго полотна, телеграфные столбы, проволока и изоляторы, всего на длину 75 саж., и вновь заказаны болье годные для таковыхь работь инструменты взамынь выданныхь войскамь; для принятія ихь оть заводчиковь быль командировань въ г. Одессу воен. инж. кап. Прохоров. Прибывшін команды были разм'ящены по квартирамъ сперва въ д. Ульмъ, а затъмъ въ д. Прушени, гдъ стояли казаки, и въ д. Скорени, куда поставили по квартирамъ всв остальныя кавалерійскія команды. Въ теченіе марта занятія съ нижними чинами баталіона производились попрежнему; изм'єнившаяся погода дала возможность расширить кругь запятій обученіемь закладкі параллелей, разбивкі батарей, изученіемъ разміровь фортификаціонныхъ построекь различныхъ видовь н начертаній и проч., а также дана возможность къ производству баталіонныхъ ученій.

Занятія съ кавалерійскими камандами, производившіяся подъ личнымъ руководствомъ командира баталіона назначенными для сего подпоручиками Папкевичема и Романовыма, шли также весьма успёшно. 10 марта Начальникъ Инженеровъ Дъйствующей армін произвель смотръ командамъ 8-й и 11-й кав. дивизій, которыя представлялись его превосходительству въ д. Неморени, представлявшей по мъстности къ тому наиболье удобствъ. Офицеры какъ баталіона, такъ и командъ прибыли въ упомянутую деревню къ 81/2 ч. утра. Къ 2 ч. пополудни смотръ былъ оконченъ, и Начальникъ Инженеровъ убхалъ обратно въ Кинпневъ, а команды были отправлены по полкамъ. Къ 10 числу стали также прибывать команды отъ 9-й и 12-й кав. дивизій. Занятія съ этими командами производились до 18 числа, когда онъ выступили въ Кишпневъ, гдф 20 марта имъ предстоянъ смотръ Главнокомандующаго. Мфсто для смотра было отведено около вокзала желёзной дороги, и для предстоящихь опытовъ быль назначень одинь изъ запасныхъ путей. Но въ день смотра было получено извъщение, что Его Высочество производить смотра не будеть, почему сей последній быль произведень Начальникомь Инженеровъ Дъйствующей арміп. Въ числь опытовъ разрушенія на семъ смотру разрушались локомотивныя колеса. Всёхъ чиновъ на запятіяхъ обратилось: оть 8-й и 11-й кав. дивизій офицеровь 8 и нижнихь чиновь 204, оть 9-й п 12-й кав. дивизій офицеровь 8 и нижнихь чиновь 193.

Кромѣ того въ 1876 г. были обучены тымь же работамь чины Донскихъ

казачьихъ полковъ, не входящихъ въ составъ дивизій, въ числъ: офицеровъ 7 и нижнихъ чиновъ 70.

По окончаніи обученія командь разослана была во всй кавалерійскіе полки вновь составленная при 7-мъ баталіон в и утвержденная Начальникомь Инженеровъ Действующей арміи "Инструкція кавалерійскимъ командамъ для порчи и разрушенія жельзнодорожных сообщеній и телеграфовь". 31 марта баталіонь началь приготовляться кь выступленію вь Нилешты, для чего последовали распоряженія о покупке воловь, о высылке квартирьеровь въ баталіонный штабь, о порядкъ слъдованія и проч.; но, согласно предписанія начальника 3-й сап. бригады отъ 1 апрвля 1877 г. за № 1562, движение въ Нилешты было отменено, а заменено распоряжениемъ отправить одну изъ саперныхъ роть въ Кишиневъ, въ распоряжение помощника Начальника Инженеровъ для производства работъ по его усмотрънію. Для сего была назначена 1-я сап. рота, которая была отправлена 2 числа и расквартирована въ предмъстъъ Кишинева-д. Ваюканахъ. Въ то же время быль посланъ посыльный, чтобы вернуть квартпрьеровь, высланныхь 1 апрёля въ д. Драгушени; одновременно съ этими распоряженіями были отдаваемы таковыя же, касавшіяся скораго выступленія въ походъ и предстоящаго Высочайшаго смотра, имъвшаго быть 12 апръля. 10 апръля, послъ ранняго объда, роты выступили съ кантониръ-квартиръ, при чемъ сборнымъ пунктомъ назначалась д. Баюканы, куда вев должны были собраться къ 12 ч. дня. Такъ какъ распоряженій о расквартированій баталіона еще не было, то предполагалось, что баталіонь будеть расположень на Рышкановскомь плацу, почему ротныя повозки съ котлами были отправлены заблаговременно на упомянутое поле. Къ назначенному часу роты прибыли въ Баюканы, откуда после 2-часового отдыха отправились въ г. Кишиневъ. Глубокая грязь, крутые подъемы и спуски и огромныя колеи были причиною крайне медленнаго движенія; несмотря на весьма удовлетворительное состояніе лошадей, повозки безь помощи людей решительно не могли двигаться. Ваталіонъ прибыль въ Кипиневъ въ 5 ч. вечера, гдф былъ встрфченъ квартирьерами, разведшими его по квартирамъ, сгрупппрованнымъ неподалеку отъ рынка. Съ приходомъ въ Кишиневъ тотчась же начались самыя энергичныя приготовленія къ походу. Заручныя ружья были сданы уёздному воинскому начальнику, гильзы и ящики отправлены въ Бендеры, заручное снаряжение и излишнее имущество было также сдано. Полагавшійся чай, сахарь, канаты и проч. были приняты: деньги, подлежавшія обміну, обмінены, и, наконець, нижніе чины, подлежавшіе назначенію въ слабосильную команду, отправлены къ Кишиневскому губернскому воинскому начальнику. 11 апраля въ 12 ч. дня всъ офицеры были собраны въ квартиру командира баталіона за полученіемъ приказаній

по случаю выступленія въ походъ, и того же числа въ 1 ч. пополудни начальникъ бригады назначиль церемоніальный маршъ, имѣвшій быть репетиціей предстоящаго парада. По окончаніи церемоніальнаго марша, начались приготовленія къ Высочайшему смотру.

12 апрёля, въ 6 ч. утра, были высланы на Рышкановскій плаць жалонеры, а затёмъ, въ 7 ч., двинулись туда же и роты. Къ 8½ ч. утра баталіонъ всталь уже въ линію и выравнялся. Вскор'в пріёхаль начальникъ бригады. Государь Императоръ прибыть въ 10 ч. и съ Главнокомандующимъ изволили объёзжать войска шагомъ, а затёмъ, сойдя съ коней, изволили подойти къ аналою, приготовленному для служенія молебствія. По окончаніи молебствія баталіонъ прошель церемоніальнымъ маршемъ и удостоился Высочайшей похвалы, а затёмъ всё присутствовавшія на парад'в войска, зайдя илечомъ, выстроплись въ новомъ направленіи, ожидая проёзда Государя Императора. Черезъ н'ясколько времени Его Величество изволиль вызвать офицеровъ вс'яхъ частей и, когда вс'я были въ сбор'в, изволиль милостиво съ ними говорить, и когда сказаль: "война Турціи объявлена", громкое и славное русское "ура" огласило поле. Воодушевленіе было общее, и готовность умереть за святое д'ёло св'ятилась въ глазахъ каждаго присутствовавшаго въ эту великую, торжественную минуту.

Съ отъездомъ Его Величества начальникъ бригады изволиль прощаться съ баталіономъ, сказавъ ему напутственное слово.

Для дальнъйшаго слъдованія по жельзнымь дорогамь до мъста назначенія, т. е. до ст. Барбошь, баталіонь быль раздълень на 3 эшелона. 1-й эшелонь составляли баталіонный штабь, 2-я сап. рота и нестроевые нижніе чины. Начальникомь эшелона быль назначень поруч. Петробъ, командующій 2-ю ротою; число чиновь эшелона было: шт.-офицеровь 1, об.-офицеровь 9 и нижнихь чиновь 300. Число лошадей 62, новозокь 15. На подъемъ всего было назначено 28 вагоновь.

2-й эшелонь составляли 3-я и 4-я сап. роты съ ихъ обозами. Начальникомъ эшелона быль назначень кап. Бимманъ, командиръ 4-й роты; число чиновъ эшелона: об.-офицеровъ 9 и нижнихъ чиновъ 460. Чпсло лошадей и воловъ 43, число повозокъ 14. На подъемъ всего было назначено 28 вагоповъ.

3-й эшелонь составляла 1-я сап. рота въ составъ: об.-офицеровъ 3 и нижнихъ чиновъ 230. При ней состояло лошадей и воловъ 25, повозокъ 9. На подъемъ всего было назначено 18 вагоновъ.

Начальникомъ эшелона былъназначенъ кап. Ларіоновъ, командиръ 1-йроты.

13 апрѣля, въ 6 ч. вечера, 1-й эшелонъ выступиль и прибыль на вокзаль желѣзной дороги къ 7 ч. Нагрузка и посадка людей въ вагоны была окончена къ 9 ч., а затѣмъ совершенно изготовившійся къ отправленію

повздъ простояль еще 2 ч. Происшедшее замедление съ 1-мъ эшелономъ отразилось тъмъ же и на послъдующихъ.

14 числа 1-й эшелонъ прибыль на ст. Пырлицы, а 15-го на ст. Унгени, гдѣ по непредвидѣнному случаю пришлось простоять 16 и 17 числа и продолжать путь только съ полудня 18 числа. По случаю этой остановки всѣ эшелоны собрались на ст. Унгени и ожидали отправленія. Причину промедленія приписывали осѣвшей желѣзнодорожной насыпи, а затѣмъ, когда она была уже поправлена, скопленію вагоновъ на пути.

Результатомъ Унгенской остановки было опозданіе противъ маршрута, ибо па ст. Варбошъ эшелонъ прибыль не 16 числа, какъ предполагалось, а 20-го. Комендантъ ст. Барбошъ вручилъ командиру баталіона предписаніе Начальника Инженеровъ Дѣйствующей арміи отъ 19 апрѣля за № 1001, вслѣдствін котораго баталіонъ раздѣлился: 1-й и 3-й эшелоны были направлены въ Браиловъ, а 2-й эшелонъ—въ Галацъ и оттуда—въ г. Рени.

Вечеромъ 20 числа роты 1-го полубаталіона прибыли въ Бранловъ.

21 апръля командиръ баталіона совмѣстно съ подполк. *Имоцинскимъ* и офицерами баталіона отправились на берегъ р. Дуная для выбора мѣстъ подъ постройку береговыхъ батарей, имѣвшихъ цѣлью воспрепятствовать движенію по Дунаю турецкому флоту, а также охранять устроенныя по рѣкѣ минныя загражденія. Назначенные на работу офицеры производили единовременно съ указанісмъ мѣстъ траспровку. Всѣхъ батарей предполагали возвести четыре. Постройка батареи № 1 была возложена на поруч. *Истрова*, батареи № 2 на поруч. *Матковскаго*, батарен № 3 на поруч. *Иаткевича*, батареи № 4 на подпоруч. *Романова*.

Батарен были вооружены: № 1—двумя 8-дюйм. пушками, № 2—двумя 8-дюйм. пушками, № 3—четырьмя 24-фунт. пушками, № 4—четырьмя 6-дюйм. мортирами и двумя 24-фунт. пушками.

Общее наблюденіе было возложено: за постройкою батарей №№ 3 и 4 на кап. Ларіонова; за постройкою батарей №№ 1 и 2 на воен. инж. кан. Прохорова.

Завъдывать лъснымъ матеріаломъ, себоркою пороховыхъ погребовъ, блиндированныхъ траверсовъ, платформъ, а также выдачею и доставкою вышеупомянутаго матеріала на батарен быль назначень воен. инж. кан. *Богдановичъ*, въ помощь которому были назначены подпоруч. *Длусскій* и прапорщ. *Калиновскій*. Съемка береговъ Дуная съ нанесеніемъ всѣхъ батарей и мѣстъ минныхъ загражденій была возложена на подпоруч. *Богданова* (чертежъ № 1 представленъ Начальнику Инженеровъ Дѣйствующей армій и имъ оставлень у себя). Въ это время, когда мѣста для батарей № № 1 и 2 были уже набраны и приступили къ избранію мѣста для батарей № 3, полевая 4-фунт.

батарея, расположения на берегу въ дожементахъ, открыла огонь по двумъ турецкимъ пароходамъ, стоявшимъ противъ Браилова у д. Гичеть. Это была первая пушечная пальба на Дунав и къ тому же – пальба, окончившаяся полнымъ успъхомъ для нашей артиплерін. Одинъ пароходъ быль значительно повреждень, другой хотя и меньше, но все-таки принуждень быль уйти, буксируя первый. Пальба эта имфла еще то благотворное вліяніе, что, познакомивъ присутствовавшихъ со свистомъ гранатъ и съ могущей быть опасностью, въ то же время внушила некоторое презрение къ противнику и увъренность въ себъ, ибо малое количество пущенныхъ ими гранатъ обличало недостатокъ въ таковыхъ, неразрываемость гранать утверждала въру въ ихъ безопасность, а стръльба картечью, которая ложилась цъликомъ въ Дунай, не достигая и половины его, была признакомъ послъдняго усилія побъжденнаго противника. Стръльба въ скоромъ времени замолкла. Траспровка всёхъ батарей, не прерывавшаяся въ продолжение стрёльбы, была окончена около часу пополудни. Съ утра было предположено приступить къ постройкъ батарей, при чемъ имълось въ виду посившить по возможности съ устройствомъ площадокъ для настилки платформъ, на случай особенной крайности въ постановкъ орудій. 22 апръля было приступлено къ работъ. Того же числа, по распоряжению Начальника Инженеровъ Дъйствующей армін, прапорщ. Каминовскій съ командою нижнихъ чиновъ въ составъ 2 унт.-офицеровъ и 6 ряд. былъ командированъ на ст. Барбошъ для возведенія тамъ батарен на четыре 24-фунт. орудія. Нарядъ рабочихъ па батарен, возводимыя въ г. Бранловъ, производился отъ полковъ 11-й дивизін. По 26 число рабочихь на каждой батарев было 182 чел. въ сутки, работая по двъ смъны и производя работы день и ночь. Въ теченіе того же времени въ день обратилось 380 плотниковъ и 40 подводъ. Съ 26 апреля приступлено было къ постройке, кроме оатарей, двухъ запасныхъ пороховыхъ погребовъ 1), одинъ на 1.000 пудовъ призматическаго пороха, другой на 1.500 снарядовъ большого калибра и на 1.000 пудовъ пороха. Работа эта была поручена воен. инж. кап. Прохорову. Съ 26 апръля и по 1 мая на батарен всёхъ нумеровъ назначалось по 400 чел., на устройство пороховыхъ погребовъ но 200 чел. просторабочихъ и по 40 плотниковъ, а на работы въ депо по 40 плотниковъ и по 24 пароволовыхъ подводы для развозки матеріаловъ.

25 апр\(\text{вля Главнокомандующій изволиль пос\(\text{втить Браиловь.}\) Его Высочество изволиль прі\(\text{вхать посл\(\text{в}\) полудня, а утромь того же числа изъ Мачина прибыль мониторъ, который расположился протцеъ батарен № 3,

¹⁾ Въ дълъ имъется чертежъ № 5. Ред.

у Гичети. Батареи наши не были вооружены, и потому мониторь стояль въ виду города совершенно безнаказанно и открылъ пальбу лишь около времени прівзда Его Высочества, направляя выстрвлы на вокзаль. Его Высочество изволилъ посвтить всѣ батареи, а затьмъ того же числа изволилъ вывхать изъ Браилова. Къ 29 апръля батареи №№ 3 и 4 были вооружены. Тоть же мониторь стоялъ въ виду города. Батарея № 4 открыла огонь, и по шестому выстрѣлу мониторъ взлетѣль на воздухъ, не успѣвъ открыть отвѣтнаго огня и не будучи въ состояніи уйти за неимѣніемъ паровъ. Батареей въ это время командовалъ артиллеріи поруч. Самойло, но такъ какъ наблюдать за всей батареей ему было очень затруднительно, то частью батареи, вооруженной 6" мортирами, руководиль подпоруч. Романовъ, которому и принадлежала честь этой удачи и который удостоился быть за это награжденнымъ орденомъ Св. Анны 3-ст. съ мечами и бантомъ.

Расквартированіе эшелона во время пребыванія его въ Бранловъ было нижеслѣдующее: штабъ баталіона быль размъщенъ по квартирамъ въ самомъ городѣ, 2-я рота была расположена бивакомъ за батареей № 1, а 1-я рота въ 3 вер. отъ города за батареей № 4, гдѣ расположилась также бивакомъ.

2-й эщелонъ, прибывъ на ст. Барбошъ 20 апръля и получивъ предписаніе командира баталіона отправиться въ г. Рени для постройки берсговыхъ батарей, направился подъ командою кап. Еиммана въ Галацъ, переночевавь въ коемъ, отправился походнымъ порядкомъ въ г. Рени, куда прибылъ 21 апръля и расположился по квартирамъ. 22 апръля прівхаль туда же воен. инж. подполк. Плюцинскій, назначенный Начальникомъ Инженеровъ Дъйствующей армін завъдывающимъ встми работами въ г. Рени, и указалъ нзбранныя для батарей мъста. Съ прівздомъ подполк. Илюцинскаю всь офицеры эшелона отправились на траспровку батарей и, окончивъ ее до объда, послъ онаго, съ рабочими отъ саперныхъ роть, приступили къ возведенію. Работы этого эшелона распредълены были такъ: на постройку батареп № 1, на двѣ 8-дюйм. мортиры, быль назначенъ воен. инж. кап. Боржовъ; на постройку батарен № 2 на два 24-фунт. орудія, воен. инж. кап. Крюковъ; на постройку батареи № 3 на двъ 81/2-дюйм. пушки—поруч. Николаесь; на батарей № 4, дви 8-дюйм. пушки -поруч. Кори; постройка общаго порохового погреба 1) возложена на воен. инж. поруч. Иванова, а завъдываніе лъснымъ складомъ, сборкою деревянныхъ частей погреба, платформъ и наблюденіе за плотничными работами— на воен. инж. кап. Шушкевича. Общее наблюденіе за успѣхомъ работы батарей №№ 1 и 2—на кап. *Биммана*, а

¹⁾ Въ дълъ имъется чертежъ № 11. Ред.

таковое же наблюденіе за постройкой батарей №№ 3 и 4 на шт.-кап. Саранчева. Съемка береговъ р. Дуная у г. Рени съ нанессніемъ всёхъ батарей и мъсть миниых вагражденій 1) была возложена на пор. Кори. Этого же числа, • послів обінда, приступлено было къ постройків, при чемъ 1-й взводъ 3-й роты быль назначень на постройку полевой батареи на четыре 9-фунт. орудія, въ коей встрътилась надобность вслъдствіе прибытія монитора, открывшаго стръльбу по городу, но работавшему взводу и траспрующимъ сапернымъ частямь. Но, несмотря на эту стръльбу, та и другая работы шли очень быстро, что дало возможность, какъ сказано выше, приступить къ постройкъ батарей. На возведение всего предположеннаго и упомянутаго выше, кромъ нижнихъ чиновь 3-й и 4-й сан. роть, были наряжаемы роты оть проходящихъ пехотныхъ полковъ, почему на работы являлись довольно разнообразныя команды и въ очень разнообразныхъ составахъ; круглымъ счетомъ можно положить, что на каждой батарей ежедневно работало, кроми саперы, по 100 чел. Къ 23 апръля работы подвинулись значительно впередъ, почему работавшіе получили благодарность Главнокомандующаго, удостоившаго въ сей день батареи своимъ посъщеніемъ.

Къ 1 мая земляная работа на батареяхъ была окончена, и вся остановка къ вооружению ихъ заключалась въ недостаткъ лъса для платформъ. Къ 5 мая всё работы 1-го полубаталіона были окончены, оставалась только отдёлка всёхь возведенныхь построекь начисто. Промедленіе въ постройк батарей произошло изъ-за сборки платформъ, заказанныхъ воен. инж. подполк. Клименко хотя и заблаговременно, но по последнимь чертежамъ, которые были незнакомы даже артиллеристамъ. Высланныя платформы приходилось собирать по догадкамъ, ибо чертежей къ нимъ не было приложено, что, разумвется, замедляло ихъ настилку и постановку на нихъ орудій. Кромв этого причиною, замедлявшею успъхъ работы также въ значительной степени, была несвоевременная доставка различныхъ составныхъ частей платформъ по желъзной дорогъ. Но, несмотря на есъ эти обстоятельства, тормозившія усивхь діла, какь сказано выше, постройка батарей и погребовь была закончена къ 5 мая, и одновременно съ окончаніемъ приступлено было къ составленію сдаточныхъ въдомостей и отдълкъ всъхъ снаряженій начисто. Къ 13 мая вев работы были сданы по описямъ, и по 15 мая работъ никакихъ не было.

Роты 2-го эшелона закончили свои работы также къ 5 мая, послѣ чего къ 9 мая сдали возведенныя постройки артиллеристамъ. Того же 9 числа было получено распоряжение выступить изъ Рени въ Бранловъ

¹⁾ Въ дѣлѣ имѣется конія съемки, чертежъ № 12. Ред.

для присоединенія къ штабу баталіона. 10-го утромъ эшелонъ выступплъ изъ Рени въ Галацъ, откуда къ 6 ч. вечера того же числа прибылъ въ Браиловъ по желъзной дорогъ. Къ приходу ротъ 2-го эшелона роты 1-го полубаталіона были собраны въ общемъ бивакѣ за батареей № 4, почему и вновь прибывшія роты были направлены и расположены тамь же, образуя общій бивакь баталіона. Командированный 22 апреля на ст. Барбошь прапорщ. Калиновскій возвратился. 11 мая, согласно секретнаго предписанія штаба XI арм. корпуса за № 1492, кап. *Прохоров* быль командировань для рекогносцировки береговъ Дуная и выбора мъсть переправы у Гирсова въ Гуру-Яломицу, откуда прибыль 16 мая. 12 мая воен. инж. кап. Шушкевичь быль командировань для таковой же цёли въ Галацъ и далее къ устью р. Дуная, откуда прибыль 16 мая. Результаты рекогносцировки вмъсть съ кроки мъстности представлены секретно въ штабъ XI арм. корпуса. 15 мая около 4 ч. пополудни была получена телеграмма г.-л. Каталея, передавшаго распоряженіе Полевого Штаба объ отправленіи двухъ роть въ Слатину и двухъ роть въ Журжево, почему баталіонъ быль снова раздъленъ на два эшелона: 1-й эшелонъ, состоявий изъ 3-й и 4-й сан. роть, подъ командою кап. Биммана, въ 6 ч. утра 16 мая долженъ былъ направиться на Слатину; 2-й эшелонь, начальникомь коего быль назначень кап. Ларіонова и состоявшій изъ штаба баталіона и 1-й и 2-й сап. роть, должень быль направиться въ 10 ч. утра 16 мая въ г. Журжево. Утромъ 17 числа штабъ баталіона и 1-я и 2-я сап. роты прибыли въ Журжево. Штабъ баталіона расположился въ городів, а роты въ ожиданіи дальнівшихъ расцоряженій расположились бивакомъ близь вокзала желівной дороги. Командированный по распоряжению Начальника Инженеровъ Дъйствующей армін подполк. Илюцинскій, въ виду предполагавшейся атаки Рущука и полнаго педостатка въ фашинахъ и турахъ, какъ болъе знакомый съ мъстностью, предложиль 18 мая командиру баталіона указать единственное, по его мнѣнію, м'єсто для рубки хвороста, почему того же числа командирь баталіона, воен. инж. подполк. Илюцинскій, воен. инж. кан. Прохоровь, кан. Ларіоновь, поруч. Нетровь и подпоруч. Журавлевь отправились въ Малу-рушъ для осмотра Дунайскихь острововь, на которыхь предполагалась рубка хвороста. Въ Малу-рушѣ быль расположень каз. № 30 полкь и двѣ пластунскія роты. Командиръ полка полк. Орловъ тотчасъ же распорядился о назначении двухъ лодокъ-одной для офицеровъ, другой для конвоировавшихъ пластуновъ въ числь 10 чел. При осмотръ оказалось: острова покрыты водою на довольно значительную глубниу; рубку хвороста можно было производить только съ лодокъ, въ которыхъ, однако, ощущался недостатокъ; рубка была небезопасна. Кром'й того, если принять въ соображение 7-верстное раз-

стояніе оть Малуруша до Журжева да такое же разстояніе до Слободзеи, то и съ этой стороны избранное мёсто не представляло собою удобствъ. Однако, полное отсутствіе всякихъ источниковъ хвороста заставило ръшиться на рубку хвороста съ лодокъ. Для восполненія слишкомъ ограниченной цифры лодокъ были закуплены баржи частныхъ владътелей и починены и осмолены имъвшіяся на берегу лодки Румынскаго правительства, затвмъ было поручено поруч. Нетрову перевести эти баржи и лодки къ мъсту рубки. Чтобы не возбуждать излишняго шуму и не вызывать турецкой пальбы, отвъчать на которую было покуда еще нечьмъ, г.-л. Скобелевь 2-й, начальникь Журжевскаго отряда, разръшиль баржамъ двинуться только съ наступленіемъ сумерекъ, ибо до наступленія темноты опъ легко могли прибыть къ назначенному мъсту, идя по теченю. Однако, когда флотилія двинулась, то вызвавшіеся управлять ею греки, съ помощью полуроты, едва-едва справились, и большихъ трудовъ и усилій стоило всёмъ причалить къ Малу-рушу, ибо движение оказалось медлените предполагавшагося и темнота успъла уже наступить. Работа по заготовленію туровь и фашинь была возложена на 2-ю сап. роту въ полномъ составъ и на одну полуроту 1-й роты подъ общимъ наблюденіемъ поруч. Петрова; другая же полурота 1-й роты была расположена въ Журжевѣ, гдѣ содержала домашній карауль. 23 мая, вслідствіе встрітнвшейся необходимости въ устройствъ батарен на шесть 6-дюйм. орудій 1) около д. Парапанъ, съ цълью прикрывать минное загражденіе, заложенное противъ означенной деревни, была послана команда изъ 6 унт.-офицеровъ и 50 рядовыхъ 1-й сап. роты подъ командою поруч. Иапкевича. 27 числа 2-я сап. рота подъ руководствомъ воен. инж. кап. Прохорова была отправлена въ Малу-де-жосъ для исправленія гатей, поврежденныхъ разливомъ, и въ Малу-рушт осталась только одна полурота 1-й сап. роты подъ командою подпоруч. Романова.

Принимая собранныя лодки и образовавшееся депо хворостиннаго матеріала за приготовленія къ переправѣ, 28 мая турки открыли по работаю. щимъ огонь. Услышавъ стрѣльбу, г.-л. Скобелевъ 2-й, выѣхавъ безъ ординарцевъ и адъютантовъ и встрѣтивъ поруч. Матловскаго, ѣхавшаго верхомъ, предложилъ послѣднему слѣдовать за нимъ въ Малу-рушъ; по прибытіи сюда его превосходительство приказалъ построить ложементы на два орудія. Вначалѣ, пока стрѣльба была не мѣткая, приготовительныя работы по постройкѣ были окончены, но затѣмъ турки пристрѣлялись, и работа становилась опасною, почему его превосходительство приказалъ вызвать для продолженія ся охотниковъ; охотниками вызвалась вся полурота. Его

¹⁾ Въ дълъ имъется чертежъ № 21. Ред.

превосходительство неоднократно хвалиль саперь и приказаль завъдывавшимъ постройкою ложементовъ поруч. Матковскому п подпоруч. Романову записать фамизін охотниковъ. Къ 121/2 ч. дня огонь прекратился. Въ 61/2 ч. вечера огонь съ турецкихъ батарей былъ открыть снова. Г.-л. Скобелевъ 2-й телеграфироваль Начальнику Штаба Дѣйствующей армін нижеслѣдующее: "Въ 6 ч. вечера турки возобновили стрёльбу противъ Малу-руша изъ 4 орудій. Сдёлано было 37 выстрёловь, что съ утренними составляеть до 80. Съ нашей стороны было сдълано изъ ложемента, выстроеннаго утромъ саперами, два пробныхъ выстръла изъ одного 4-фунт. орудія. Въ виду дальности разстоянія было признано безполезнымь продолжать огонь, и по заходъ солнца орудіе было снято. Потерь нъть, хотя непріятельскіе выстрълы ложились на батарею очень мътко. Обратили на себя вниманіе хладиокровіемъ и распорядительностью подъ огнемъ непріятеля завѣдывающіе саперными работами 7-го сап. баталіона поруч. Матковскій и подпоруч. Романова, въ особенности посладній, а также фельдфебель 1-й роты Өеодосій Выланчука и унтеръ-офицеръ той же роты Иванъ Аврашка".

Къ 1 іюня работа по ваготовленію туровъ и фашинъ была оставлена а работы по исправленію гатей и по устройству батарен въ Парапанѣ окончены, и приступлено было къ возведенію 7 осадныхъ батарей противъ кр. Рушука, вдоль берега р. Дуная между г. Журжевымъ и д. Слободзеею. Постройка батарен была распредѣлена слѣдующимъ образомъ: батарея № 1 на четыре 6-дюйм. орудія была поручена поруч. Матковскому 1); батарея № 2 на двѣ 24-фунт. пушки подпоруч. Богданову 2); батарея № 3 на четыре 6-дюйм. мортиры поруч. Длусскому 3); батарея № 4 на четыре 6-дюйм. мортиры кап. Ларіонову 4); батарея № 5 на четыре 6-дюйм. орудія подпоруч. Журавлеву 3); батарея № 6 на шесть 24-фунт. пушекъ кап. Прохорову 6); батарея № 7 на четыре 8-дюйм. мортиры поруч. Петрову 7); для завѣдыванія депо строительныхъ матеріаловъ былъ назначенъ кап. Богдановичъ п въ помощь ему даны подпоруч. Напкевичъ и прапорщ. Калиновскій.

Согласно распоряженія штаба Журжевскаго отряда, подпоруч. *Рома-*мов быль командировань на р. Ольту для исправленія дамбы. Всё перечисленныя работы были закончены къ 6 іюня, при чемъ работали только ночью.
Кром'є того при каждой батарей было устроено по одному пороховому по-

¹⁾ Въ дълъ имъется чертежъ № 14. Ред.

²⁾ Въ дълъ имъется чертежъ № 15. Ред.

²) Въ дёлё вийется чертежъ № 16. *Ред*.

⁴⁾ Въ дълъ имъется чертежъ № 17. Ред.

⁵⁾ Въ дълъ имъется чертежъ № 18. Ред.

⁶⁾ Въ дълъ имъется чертежъ № 19. Ред.

⁷⁾ Въ дёлё имбется чертежъ № 20. Ред.

гребу. Для возведенія батарей просторабочіє назначались отъ Волынскаго и Минскаго пѣх. полковъ и на каждую батарею назначалось по двѣ роты, работавшихъ на двѣ смѣны. Среднимъ числомъ на каждой батареѣ обратилось 1.200 чел., а въ депо 160 плотниковъ и 80 пароволовыхъ подводъ. Саперныя роты были распредѣлены такъ: на батареи №№ 5, 6 и 7—2-я сап. рота, а на всѣ остальныя нижніе чины 1-й сап. роты.

6 іюня, поступивь, согласно распоряженія штаба Журжевскаго отряда, въ составь колонны командира 1-й бригады 14-й пѣх. дивизіп г.-м. Іолшина, штабь баталіона съ 1-й и 2-й сап. ротами двинулся изъ Журжева по направленію къ д. Путинеу, оставивь для исправленія поврежденій, могущихь произойти отъ непріятельскихь снарядовь на батареяхъ въ Журжевѣ, команду въ составѣ кап. Богдановича, прапорщ. Калиновскаго, 1 унт.-офицера и 20 ряд. 2-й сап. роты и 30 ряд. отъ 1-й сап. роты.

Съ выходомъ изъ Браилова роты 2-го полубаталіона прибыли въ Слатину, откуда 20 мая телеграммою Начальника Инженеровъ Дфиствующей армін были направлены: 3-я сап. рота къ Ислашу, 4-я сап. рота въ Турну-Магурелли. 24 мая 3-я сап. рота прибыла обыкновеннымъ походнымъ порядкомъ въ Ислашъ, а 26 числа, согласно полученнаго распоряженія, направилась въ Карабію, гдж ей предстояла работа по возведенію береговыхъ батарей. 27 мая она приступила къ работъ по заготовленію туровь н фашинъ изъ хвороста, привозимаго съ острова, удаленнаго отъ берега въ 80-100 саж. Заготовивъ достаточное количество хворостяного матеріала, предполагалось возвести батарею на четыре 6-дюйм. орудія; но 6 числа было получено предписаніе выступить въ Турну-Магурелли, оставивь для устройства упомянутой батареи одинъ взводъ. Въ силу полученнаго предписанія три взвода 3-й роты 6 числа выступили въ Турну-Магуредии, а одинь взводь встался въ Карабін подъ командою поруч. Кори. Съ прибытіемь въ Турну-Магурелли, по распоряженію Начальника Инженеровь Дѣйствующей арміи, приступлено было къ возведенію четырехъ батарей: одной па четыре 24-фунт. пушки и трехъ батарей для 9-фунт. пушскъ (одна на 8 и двъ на 4 орудія каждая). Вслъдствіе топкаго грунта, было ръшено дълать горизонтныя батареи, почему 8 йоня приступлено было къ заготовленію туровъ и фашинъ. Въ 7 ч. утра непріятель открыль огонь съ четырехъ батарей, лежавшихъ на противоположномъ берегу. Сделано было до 40 выстриловь и, несмотря на то, что многія гранаты разрывались въ місті производства работь, потери въ людяхъ не было. Работа по заготовленію туровь и фашинъ производилась днемъ и ночью взводомъ 3-й роты и присланною къ ней въ помощь ротою пъхоты. Къ 10 числу было заготовлено... ¹) туровъ и 100 фашинъ. Въ ночь съ 10-го на 11-е было приступлено къ устройству батарей; осадную батарею на четыре 24-фунт. пушки и батарею на восемь 9-фунт. пушки возводили кап. Сукинъ и поруч. Николаевъ, а двъ батареи, на четыре 9-фунт. пушки каждая, возводились подъ руководствомъ воен. инж. шт.-кап. Сараичева. Къ 13 числу послъднія двъ батареи были окончены и вооружены. Въ ночь съ 13 на 14 приказано было приступить къ устройству еще одной батареи на четыре 24-фунт. пушки, но постройка этой батареи была остановлена въ виду полученнаго предписанія отправиться на переправу въ Зимницу, куда рота и прибыла 15 числа, поступивь въ распоряженіе начальника переправы.

Утромъ 25 мая 4-я сан. рота вступила въ Турну-Магурелли и была расположена по квартирамъ въ этой деревив. Съ 28 мая по з іюня рота высылала по одной полуроть въ кустарники на берегу р. Ольты, впадающей въ Дунай, для вязки фашинъ и плетенія туровъ. З йоня было приступлено къ постройкъ батареи на три 6-дюйм, орудія вблизи д. Фламунды для обстръливанія Дуная. На работу была назначена 1-я полурота подъ командою воен. инж. кап. Борисова. Къ 5 іюня батарея могла принять вооруженіе. Во время отділки этой батарен непріятель, замітивь рабочихь, сдълаль по вимь ивсколько выстреловь, не причинивъ имъ никакого вреда. 7 іюня лівь Турну-Магурелли были заложены дві батарен: одна на четыре 24-фунт. пушки, постройкой коей завъдываль воен. ниж. кап. Крюков, и другая на четыре 6-дюйм. мортиры, постройкой коей завъдываль воен. инж. кап. Шушкевичь. Въ ночь на 10 іюня батарен эти были вооружены, а 10 числа открыли огонь. Назначеніемь этихь батарей было бомбардированіе г. Никополя, среднее разстояніе до котораго было 1.800—2.000 саж. Постройка этихъ двухъ батарей производилась только ночью съ 8 ч. вечера до 3 ч. утра. Въ работахъ принималъ участіе 122-й Тамбовскій пах. полкъ. Непріятель, не замічая работь, не мішаль ихъ исполненію.

Мѣстность, на которой были расположены Турну-Магурелльскія батареи, отдёлялась оть города и дорогь ручьемъ шириною 25 саж. и глубиною до 3¹/₂ фут. Для провоза черезъ него тяжелыхъ орудій пришлось перекинуть мость. Постройка этого моста была возложена на воен. инж. кап. Крюкова. Мостъ быль устроенъ на 12 козлахъ; переводины дубовыя, толщиною 6ⁿ и длиною до 2 саж., по пяти на каждый пролеть, при чемъ средины переводинъ были подперты промежуточными козлами, такъ какъ толщина переводинъ была слишкомъ недостаточна для выдерживанія тяжести осадныхъ орудій. Настилка состояла изь одного ряда 2-дюйм. досокъ,

¹⁾ Цифра въ подлинникъ вырвана. Ред.

прибитыхъ къ переводинамъ гвоздями. Ширина моста была 11 фут. Сборка моста началась 7 іюня въ 2 ч. пополудни; въ 71/2 ч. черезъ мость прошли уже рабочія команды для постройки батарей. Постройка моста была окончена на другой день къ 12 ч. дня. Въ этотъ день были подведены промежуточныя козла и прибита настилка. 8 же іюня у Фламунды, полверсты выше первой батареи, была заложена батарея па четыре орудія. Къ 11 числу батарея эта была окончена, но вслёдствіе перемёны въ общемъ плане расположенія батарей она не была вооружена. Кром'ь этихь работь, въ депо, по приказанію Начальника Инженеровъ Дѣйствующей арміи, были заготовлены 8 козловыхъ моста длиною 15, 10 и 7 саж. для предполагавшейся тогда переправы нашихъ войскъ черезъ Дунай вблизи г. Турну-Магурелли; было изготовлено, кром' платформъ на построенныхъ батареяхъ, еще 12 платформъ для 24-фунт. пушекъ дальняго боя, 8 для 24-фунт. мъдныхъ пушекъ, 16 для 9-фунт. полевыхъ и 10 для 6-дюйм. мортиръ. Всв работы производились подъ руководствомъ кап. Биммана. 13 йоня рота выступила въ г. Зиминцу, гдъ и находилась во время переправы въ распоряженіи начальника 3-й сап. бригады.

Слъдуя въ колоннъ г.-м. Іолшина до Бен, а оттуда подъ командой Св. Е. В. г.-м. Драгомирова, роты 1-го полубаталіона со штабомъ онаго прибыли въ г. Зимницу 13 числа на разсевтв и расположились бивакомъ скрытно подъ прикрытіемъ высокихъ деревьевъ полисадниковъ. Такъ простояли 13 число и 14-е до $8^{1}/_{2}$ ч. вечера. 14 числа къ $2^{1}/_{2}$ ч. пополудни была выслана въ распоряжение 5-го сап. баталиона поруч. Руссо команда нижнихь чиновь вь 87 чел. (15 чел. съ топорами, 2 съ пилами, 18 съ допатами и 2 унт. - офицера) для устройства сообщенія по острову, переръзанному во многихъ мъстахъ водяными канавами, а мъстами и топями. Въ 81/2 ч. вочера роты, оставивъ на бивакъ ращцы и палатки, выстроились н отправились на островъ, съ котораго имъла начаться переправа. Около 10 ч. вечера прибыли на мъсто и стали за 6-мъ понтон. баталіономъ, составили ружья п отдыхали, какъ не принимавшія участія въ предварительныхъ сборахъ и приготовленіяхъ къ персправъ. Когда лодки перваго рейса приближались уже къ болгарскому берегу и по инмъ была открыта ружейная пальба, то роты были передвинуты ближе къ рощъ, находившейся на восточной сторонъ острова. Единовременно съ этимъ Св. Е. В. г.-м. Драгомирова приказаль сдълать надлежащее исправление на багарев, расположенной верстахъ въ двухъ отъ начала рощи; для сего была пазначена 1-я полурота 1-й роты, и съ ней были командированы кап. Ларіонова и подпоручики Богдановъ и Длусскій.

Батарея, расположенная въ лѣсу, на почвѣ, которая едва успъла

освободиться оть воды, покрывавшей ее во время разлива, требовала устройства подъ лафеты орудій фашинныхъ тюфяковъ, безъ которыхъ, при отсутствій другого рода матеріала, стрельба, по случаю огромныхъ колей, сдълалась невозможною. Полурота прибыла на мъсто работы ужо въ то время, когда батарея вела ожесточенный бой съ турецкими батареями, обстрѣливавшими ее перекрестнымь огнемь. Черезь полтора часа работа эта была окончена. Въ то же время начали привозить раненыхъ. Вслъдствіе совершеннаго отсутствія санитарныхъ отрядовь и врачей раненымъ пришлось бы слишкомь долго ожидать столь необходимой для нихъ первоначальной помощи, а между тъмъ прибывающихъ раненыхъ направляли въ рощу. Младшій врачь баталіона Инатовскій устроиль первый перевязочный пункть. Нижніе чины баталіона помогали переносить раненыхь, которыхь прибывало все больше и больше. Съ разсвътомь были вызваны оть роть гребцы; оть каждой роты было назначено по 80 чел. охотниковъ, которые смѣнили утомленныхъ понтоперъ. Около полудня прибыли на переправу роты 2-го полубаталіона, отъ которыхъ тоже были вызваны гребцы. Кром'в того чинами же баталіона была устроена гать на берегу и съ переходомъ мъста причаливанія лодокъ дальше къ восточной части острова вырублень кустарникъ. Къ 2 ч. пальба прекратилась, и дёло окончилось полнымъ успехомь. Баталіонь потеряль одного человека убитымь изь числа охотниковъ, вызвавшихся въ гребцы. 16 числа 1-я сан. рота была переправлена на правый берегь Дуная для уширенія дорогь, ведущихь къ Систову, для проложенія таковыхъ вновь, гді встрітится надобность, а равно для устройства спуска къ головъ вновь наводившагося моста. Согласно распоряженія начальника бригады, штабь баталіона и 2-я сап. рота должны были направиться 17 числа на правый берегь Дуная для возведенія укрупленій предмостной позиціи. Восн. инж. шт.-кап. Саранчеву и поруч. Кори приказано было представиться Начальнику Артиллеріи Дѣйствующей армін для полученія указаній м'єсть постройки батарей, къ возведенію которыхъ было предложено приступить 18 числа. Оставшаяся команда нестроевыхъ нижнихъ чиновъ, часть обоза и лошадей, тоже оставшихся въ г. Зимницъ, были переданы въ въдъніе поруч. Николаева. 4-я сап. рота была назначена на исправленіе свайнаго моста, Зимницкой дамбы, поврежденной разливомъ, и устройство спуска и дороги изъ Зимницы на островъ и по острову. Для успъшнаго производства этихъ работь, по приказанію начальника 3-й сап. бригады, пиструменть быль принять оть командира понтон. парусиннаго парка.

Съ переходомъ штаба баталіона и 2-й сап. роты на правый берогь Дуная, состоявшагося 18 іюня, было немедлено приступлено къ устройству

теть-де-пона, состоявшаго изъ двухъ линій укрѣпленій при общей длинѣ обороняемой линін около 11 версть. Сила отряда для занятія передовой позиціп принималась не превышающей одной дивизіи пѣхоты съ ся артиллеріей, а таковая же тыльной позицін—не превышающей одного полка и двухъ 9-фунт. батарей.

Для устройства теть-де-пона (тыльной позиціи) были назначены воен. инж. кан. *Прохоровъ*, поруч. *Журавлевъ* и унтеръ-офицеръ изъ вольно-опредъляющихея Степанъ *Журавлевъ*. Окончательный выборъ мѣстности для сихъ укрѣпленій, равно и согласованіе взаимнаго ихъ обстрѣливанія и вообще должнаго примѣненія къ мѣстности было возложено на воен. инж. кан. *Прохорова*.

Передовая позиція по числу главных пунктовь, занятыхь ею, разділялась на шесть раіоновь: въ раіоні пункта І для возведенія укріпленій быль назначень поруч. Матковскій; пунктовь ІІ и ІІІ—подпоруч. Романовь; пункта ІV—подпоруч. Длусскій; пункта V—поруч. Ивановь; пункта VІ—подпоруч. Боздановь. Общее согласованіе укріпленій и взаимная поддержка въ пунктахъ І, ІІ и ІІІ была возложена на поруч. Матковскаго, а таковыя въ пунктахъ ІV, V и VІ поручены поруч. Иванову.

Изслъдованіе рѣки и острова для наводки моста по направленію отъ дамбы къ Систову, а равно и составленіе соображенія объ исправленіи дамбы, было возложено на поруч. *Петрова*, для совмѣстной работы съ коимъ были назначены поруч. *Папкевиче* и только что прибывшій въ прикомандированіе къ баталіону воен. инж. кап. *Боке*. Соображенія по устройству укрѣпленій, трассировка ихъ и составленіе кроки съ нанесеніемъ предполагаемыхъ укрѣпленій были закончены того же числа, при чемъ подпоруч. *Богданову* было поручено свести всѣ отдѣльныя кроки въ одинь общій планъ.

Рабочіе для производства всёхъ этихь подготовительныхъ работь были назначены отъ 2-й сан. роты. На 19-е и последующія, по 23-е, числа рабочіе оть саперныхъ роть назначались по-взводно на каждый участокъ, а оть армейскихъ полковъ—по-ротно. Въ виду спешности работь брустверамъ батарей не давали высоту большую 3¹/₂ фут., а всёмъ прочимъ постройкамъ высоту бруствера, не превышающую 2¹/₂ фут. Къ 23 числу всё упомянутыя работы были окончены. Къ тому же числу закончены работы и 4-й сап. ротою, которой пришлось сдёлать изъ имъвшагося налицо лёса одпнъ свайный устой, а съ другой стороны моста устроить козловый спускъ, равно исправить и спускъ къ мосту. Къ тому же числу была окончена работа и 3-й роты, устраивавшей двё батарен: одну — на лёвомъ берегу Дуная на четыре 6-дюйм. орудія, другую—па правомъ берегу на четыре 24-фунт. пушки. Обё батарен имѣли цёль противодъйствовать приближеню къ переправъ монитора, если бы онь двинулся со стороны Рущука.

22 іюня было получено предписаніе начальника 3-й сап. бригады за № 2333 о выступленін и о присоединенін баталіона къ XII арм. корпусу въ Царевицѣ, и затѣмъ 23 іюня предписаніемъ начальника 3-й сап. бригады за № 2334 было приказано идти прямо въ д. Павелъ, прибывъ куда 24 іюня къ вечеру, явиться командиру XII арм. корпуса. 23 числа баталіонъ выступиль съ бивака подъ Систовымъ и прибылъ 24 числа около полудня въ Павелъ.

23 же числа быль командировань въ составъ конно-піонернаго дивизіона поруч. Кори, съ коимъ была отправлена инструментальная фура и гальваническая и динамитная повозки отъ 4-й роты съ полнымъ имуществомъ, лошадьми и тздовыми.

3-я сап. рота, согласно приказанію начальника бригады, была командирована въ распоряженіе воен. инж. кап. *Прохорова* и направлена въ въ Варденъ для устройства судового моста на р. Янтрѣ у Новъ-града и для разработки туда дорогъ отъ Систова.

Какъ сказано выше, баталіонь, кромѣ 3-й роты, прибыль въ Павель около полудня 24 числа. 26 числа отъ баталіона быль назначень почетный карауль для встрѣчи Наслъдника Цесаревича, имѣвшаго прибыть въ 2 ч. пополудни. Въ карауль была назначена 1-я сап. рота, а ординарцемъ подпоруч. Романовъ. Его Высочество изволилъ осчастливить караулъ благодарностью. Послѣдующіе дни іюня мѣсяца баталіономъ исправлялись дороги, ведущія въ Павель и изъ онаго, и было построено до шести небольшихъ мостовъ черезъ ручьи, пересѣкавшіе дороги, изъ матеріала, попадавшагося подъруку.

4 іюня предстояль прівздь Государя Императора. Счастіе представить Его Величеству почетный карауль выпало на долю баталіона. Вь карауль была назначена опять 1-я сап. рота, ординарцемь же на этоть разь быль назначень поруч. Истровъ. Его Величество пзволиль прівхать около полудня. Къ прівзду Его Величества была устроена баталіономъ ставка по распоряженію г.-ад. Сторлера; для устройства ставки было назначено 60 чел. нижнихъ чиновъ подъ командою поруч. Журавлева. Карауль удостонлся Высочайшей похвалы, переданной Начальникомъ Инженеровъ Дъйствующей армін. 5 іюля баталіонъ присутствоваль на молебнв, на которомъ присутствовали также всв войска XIII арм. корпуса; послѣ молебна, проходя передъ Государемъ Императоромъ, баталіонъ удостоился выслушать слѣдующія лестныя слова Его Величества: "И что за молодцы саперы!". Въ ночь съ 5 на 6 іюля, согласно распоряженію штаба Рущукскаго отряда, баталіонъ выступиль въ Коссово (Полско-Коссово. Ред.), откуда должень быль слѣдовать къ Тырнову. Баталіонъ прибыль въ Коссово 6 числа около

полудня, а вечеромъ выступиль для дальнъйшаго слъдованія, но на дорогѣ быль остановлень казакомь, вручившимь командиру баталіона предписаніе Пачальника Инженеровъ за № 1336 нижеслѣдующаго содержанія: "Предлагаю вашему высокоблагородію безотлагательно слѣдовать со ввѣреннымъ вамь баталіономь въ составъ Рушукскаго отряда на г. Бѣлу и далѣе по шоссе на Рущукь, отдѣливъ только 20 отличныхъ саперъ при двухъ офицерахъ, хорошо знакомыхъ съ употребленіемъ динамита, которыхъ отправить въ г. Тырново въ составъ главныхъ силъ арміи. При этомъ присовокупляю, что направленная на присоединеніе съ баталіономъ з-я рота будеть оставлена въ Бѣлѣ для совмѣстнаго слѣдованія съ баталіономъ въ Рущукскій отрядъ".

Во исполненіе сего предписанія была назначена команда саперь въ 20 чел. при двухь офицерахь: шт. кап. *Иванови* и подпоруч. *Романови*; упомянутая команда пошла далье въ Тырновъ, а баталіонъ повернуль назадъ, направившись на Бълу, куда прибыль 7 числа утромъ.

Съ 23 іюня п по 7 іюля 3-ю сап. ротою, посланною, какъ сказано выше, въ распоряженіе воен. ннж. кап. *Прохорова*, были исполнены слѣдующія работы.

Были устроены дороги, ведущія отъ Систова къ Вардену и далѣе къ Новъ-граду, устроенъ тетъ-де-понъ передъ Новъ-градскимъ мостомъ и, наконецъ, самый мостъ. Мостъ былъ устроенъ на судахъ значительной подъемной силы, оставленныхъ турками въ Варденъ. Переводинами служили мачты, а настилка была пріобрѣтена на мѣстъ, кромѣ 500 досокъ, высланныхъ въ распоряженіе воен. инж. кап. Прохорова по распоряженію начальника бригады. Въ помощь рабочимъ, назначавшимся отъ саперной роты, присылались роты сперва отъ 9-й пѣх. дивизіи, а потомъ отъ 45-го пѣх. полка, которыя были главными пособниками при устройствѣ моста на судахъ.

7 іюля весь баталіонъ собрался въ Бѣлѣ, гдѣ простоялъ п 8 число до вечера, содержа мостовой караулъ впредь до прибытія 2-й бригады 1-й пѣх. дивизіи.

8 числа, около 10 ч. утра, Государь Императоръ изволиль прибыть въ Бѣлу, гдѣ получиль телеграмму Главнокомандующаго, содержаніе коей Его Величество изволиль передать чинамь баталіона слѣдующими словами: "Сейчась получиль радостную вѣсть,—Казанлыкъ и Шинка взяты съ боя нашими молоддами". Громкое "ура" заключило слова Государя Императора.

Въ ночь съ 8 на 9 іюля баталіонь выступиль по шоссе къ Рущуку и утромь 9 числа прибыль въ Обрѣтеникъ, гдѣ быль расположенъ штабъ Рущукскаго отряда. 11 іюля баталіонъ присутствоваль на молебствін, служившемся въ присутствіи Наслъдника Цесаревича, начальника Рущукскаго

отряда. 12 іюля, въ 4 ч. утра, баталіонь выступиль въ Мечку, куда прибыль того же числа около 11 ч. утра.

13 іюля приступлено было къ производству работь по устройству дорогь оть Мечки къ Дунаю и оть Дуная къ Пиргосу и далѣе къ Рущукскому шоссе. Для сей работы были назначены: воен. инж. кап. Борисовъ, кап. Ларіоновъ, воен. инж. шт.-кан. Саранчевъ и кан. Бимманъ; по числу офицеровъ дорога была разбита на участки. Въ помощь кап. Борисову быль назначень прапорщ. Росинскій.

Воен. инж. кап. *Прохорову* было поручено общее наблюденіе за всёми работами и кром'й того приказано составить проекть устройства постоянной пристани со всёми приспособленіями для выгрузки тяжестей, который и выполнить, для чего сдёлать представленіе о потребномь количеств'й судовь, мачть и необходимаго л'йсного матеріала, а также о потребномь числій моряковь какъ для рубки мачть, такъ и провода судовь и другихъ работь. Выборъ м'ёста для пристани производился кап. *Прохоровимъ* совм'йстно съ командующимъ нарусиннымъ паркомъ поруч. *Ивковимъ*, на коего было возложено устройство временной пристани для причаливанія паровыхъ катеровъ, назначавшихся содержать почтовое сообщеніе и производство пром'ёра глубины, а также потребныя къ тому земляныя работы.

Въ распоряжение кап. *Борисова*, коему пришлось производить камнеломныя работы, при устройствъ дорогь съ 13 іюля по 17-е высылалось по 20 чел. отъ 1-й и 2-й сап. роть и по 30 чел. отъ 3-й и 4-й сап. роть; на 18 іюля въ распоряженіе кап. *Борисова* были назначены 3-я и 4-я сап. роты въ полномъ составъ подъ командою воен. инж. кап. *Бокъ* и прапорщ. *Росинскаго*.

Къ 19 іюля работы по устройству всёхъ дорогъ были окончены; были окончены также и изысканія и соображенія по устройству пристани, м'єсто коей было избрано. 21 іюля въ распоряженіе кап. Борисова было выслано по 20 чел. отъ 1-й, 2-й и 3-й сап. роть для устройства мостика черезъ ручей, пересёкавшій продолженіе разработанной имъ дороги въ направленіи къ д. Батину. Остальные люди 1-й роты поступили въ распоряженіе поруч. Ивнова, прочихъ же роть были отправлены на о. Мечка для рубки хвороста, вязки фашинъ и плетенія туровъ.

Сообщеніе берега съ островомъ производилось по мосту, устроенному понт. парусиннымъ паркомъ. Послідующіе дни, т. с. 22, 23 и 24 іюля, въ распоряженіе поруч. Искова высылалось по 11 чел., а 25 іюля была выслана вся 1-я сап. рота. Этого же числа временная пристань была окончена. 23 іюня кап. Прохорось приступиль пъ постройкі пароходной пристани, голова которой была устроена на плавучихъ устояхъ. Постройка пристани

окончена 27 іюля, и того же числа приступлено было къ выгрузкѣ баржъ съ 10.000 артиллерійскихъ снарядовъ. Въ началѣ же августа у самой пристапи былъ переправленъ 2-й сап. баталіонъ съ обозомъ. Для производства сей работы въ распоряженіе означеннаго офицера высылалось по 10 просторабочихъ, по 8 пильщиковъ и 30 плотниковъ ежедневно. Остальные люди баталіона продолжали работы на о. Мечка по заготовленію туровъ и фанинъ. 21 іюля было получено предписаніе за № 1408, коимъ было приказано распорядиться составленіемъ предположенія для укрѣиленія позиціи у переправы, которую предполагалось сдѣлать при д. Мечкѣ, на одинъ полкъ пѣхоты и двѣ полевыхъ батарси. Во исполненіе сего предписанія было приказано:

- 1) Прапорщ. *Росинскому* совмѣстно съ унтеръ-офицеромъ изъ вольноопредѣляющихся *Журавлевимъ* составить кроки мѣстности у переправы при д. Мечка, имѣя въ виду, чтобы оврагъ, въ которомъ расположена деревня, остался внутри участка.
- 2) Воен. инж. кап. *Шушкевичу* совмѣстно съ поруч. *Матковскимъ* составить предположеніе для укрѣпленія позиціи у персправы при д. Мечка, при чемъ эксцентричное расположеніе Мечкинскаго оврага относительно всей позиціи разрѣшалось только въ случаяхъ крайней растяпутости послѣдней.

Кроки и соображенія по укрвиленію позиціи были закончены къ 2 ч. пополудни 22 числа и того же числа были отправлены съ воен. инж. кап.

Шушкевичем на разсмотрвніе и утвержденіе Начальника Инженеровь Дѣйствующей арміи. Въ то же время было произведено въ нѣсколькихъ пунктахъ
пзелѣдованіе рѣки для устройства постоянной переправы въ видѣ моста
на плавучихъ устояхъ. Воен. инж. кап. Прохорову было поручено изслѣдованіе рѣки отъ пристани въ Петрошанахъ черезъ о. Батинъ къ Болгарскому
берегу; воен. инж. кап. Шушкевичу совмѣстно съ подпор. Длусскимъ—у
д. Яли-Абланово; кап. Бимману совмѣстно съ пранорщ. Россинскимъ—по направленію черезъ о. Мечка на д. Парапанъ; воен. инж. кап. Борисову совмѣстно
съ поруч. Матмовскимъ—отъ пристапи у Пиргоса черезъ о. Дину. Кроки
сихъ изслѣдованій съ промѣрами длины потребнаго моста въ упомянутыхъ
пунктахъ для устройства переправы были представлены Начальнику Инжеперовъ Дѣйствующей арміи и начальнику штаба Рущукскаго отряда, прибывшимъ въ Мечку для заключенія о мѣстѣ переправы.

Изъ всёхъ пунктовъ, въ которыхъ сдёланы упомянутыя изслёдованія, наиболёе подходящимъ быль признанъ у д. Мечка, почему сейчасъ же была составлена коммисія изъ капитановъ *Прохорова*, *Ларіонова*, *Биммана* и *Борисова*, коей было поручено выбрать направленіе моста въ семъ мёстё, произвести напточнёйшіе инструментальные измёренія и промёры, а также составить

соображение по устройству сего моста. Въ помощь этой коммиси были назначены портупей-юнкоръ Лундъ и всё вольноопредёляющеся баталіона. Кром'й того, единовременно съ этой работой была произведена маршрутная съемка по дорогамъ, ведущимъ къ Мечкъ отъ Трастеника и Яли-Абланово. Эта работа была поручена подпоруч. Длусскому и прапорщ. Росинскому. 26 іюля перессиился въ Мечку Начальникъ Инженеровъ Действующей армін съ управленіемь. Того же числа прибыли въ Мечку 2-й баталіопь (74 унт.офицера и 452 ряд.) и 3-й баталіонъ (80 унт.-офицеровъ и 439 ряд.) 48-го ифх, Одесскаго полка и 3-й баталіонь (91 унт.-офицерь и 665 ряд.) 45-го пъх. Азовскаго полка, назначенные въ распоряжение командира баталіона по производству работь на позиціи. Командпрамъ сихъ баталіоновъ было предложено взять инструменть во 2-мь осадномъ инж. паркв, также прибывшемь кь этому времени въ д. Мечка. Неблагопріятныя условія містности, изобилующей лихорадочными міазмами, были причиною весьма большой болъзненности, которая особенно невыгодно отразилась на баталіонъ, и безъ того сильно нуждавшемся въ офицерахъ. Чтобы восполнить упомянутый недостатокь въ офицерахъ, Начальникъ Инженеровъ назначилъ въ распоряженіе командира баталіона воен. инж. подполк. Кирпичева и воен. инж. капитановъ Красовскаго и Битнера.

28 іюля, по утвержденіи проєкта укрвиленій позиціи Начальникоми Инженеровь Дъйствующей арміи и по раздѣлсніи ся на участки, было приступлено кь работамь по нижеслѣдующему наряду: въ распоряженіе воси. инж. поднолк. Кирмичева было назначено 6 унт.-офицеровъ и 40 саперь оть 4-й роты 7-го сан. баталіона, а также 5-я и 6-я роты 48-го пѣх. Одесскаго полка; кап. Прохорову—6 унт.-офицеровъ и 40 саперь оть 4-й роты и 7-я и 8-я роты 48-го пѣх. Одесскаго полка; кап. Пушкевичу—6 унт.-офицеровъ и 40 ряд. оть 4-й роты 7-го сан. баталіона и 9-я и 10-я роты 48-го пѣх. Одесскаго полка; кап. Красовскому и Битеру—по 6 унт.-офицеровъ и по 40 саперь оть 2-й сан. роты и 9-я и 10-я роты Азовскаго полка; поруч. Матковскому—6 упт.-офицеровъ и 40 саперь оть 1-й роты и 11-я рота Азовскаго полка; шт.-кап. Саранчеву—6 унт.-офицеровъ и 40 саперь оть 3-й сап. роты и 12-я рота Азовскаго полка и, наконець, воен. инж. кап. Борисову—всѣхъ оставшихся оть назначенія унтерь-офицеровъ и саперь оть всѣхъ роть и 8-я стр. рота Азовскаго полка.

Работа производилась съ объденнымъ отдыхомъ, при чемъ люди являлись на работу къ 4 ч. утра и къ 4 ч. пополудни. Всѣ послъдующіе дни работы, по 4 августа, нарядь рабочихъ отъ саперныхъ ротъ оставался такой же, при чемъ, согласно предписанія Полевого Инженернаго Управленія за № 1428, 28 іюля было наряжено въ распоряженіе воен. инж. подполк. *Тара*-

сенкова для сжедневныхъ работъ 1 унт.-офицеръ и 10 плотниковъ отъ 1-й сап. роты и 20 просторабочихъ отъ Одесскаго полка и кромѣ того отъ 1-й же роты были назначены 1 унт.-офицеръ и 4 ряд. для караульной службы въ распоряжение того же штабъ-офицера.

Далье, по ходу работь, нарядь рабочихь измънялся по потребностямь. Кромъ того въ помощь воен. инж. подполк. Кирпичесу быль назначень воен. инж. кап. Бокъ, воен. инж. кап. Прохоросу—подпоруч. Длусскій, а воен. инж. кап. Шушкевичу—пранорщ. Росинскій. 2 августа 3-я стр. рота Азовскаго полка была назначена въ распоряженіе кап. Биммана, коему было поручено произвести выгрузку льса, разсортировку его, составленіе описи льсному матеріалу, имъвшемуся на берегу, а также организовать правильное охраненіе и веденіе отчетности по расходу льса.

На подпоруч. Богданова было возложено составленіе плана позицін, для чего ему была назначена команда изъ 2 унт.-офицеровь и 5 ряд. 5 августа всѣ работы по возведенію укрѣпленій предмостной позицін были окончены. Проекть позицін, составленный первоначально, какъ сказапо выше, для занятія полкомъ пѣхоты и двумя полевыми батареями, быль значительно измѣнень, такъ что въ результатѣ получилась позиція, которая могла вмѣстить до 84 орудій, что составило, принимая въ расчеть укрѣпленія и ложементы для пѣхоты, позицію длиною до 6¹/2 версть.

По ходу военныхъ событій предположеніе объ устройствѣ постоянной переправы при д. Мечка было оставлено. Въ силу тѣхъ же событій устройство таковой переправы дальше вглубь представляло больше удобствъ и безопасности, почему все вниманіе было обращено на Батинъ, а Мечка превратилась въ мѣсто расположенія нашихъ передовыхъ войскъ, ближайшихъ къ Рущуку.

Такъ какъ въ удобныхъ сообщеніяхъ Мечки съ Трастеникомъ, Обрѣтеникомъ и Яли-Аблановомъ ощущался значительный недостатокъ, то на устройство этихъ сообщеній было обращено подобающее важности предмета вниманіе. Для сей работы послѣдоваль слѣдующій нарядъ: кап. Лиріопосу было поручено заняться исправленіемъ дороги, идущей отъ р. Дуная къ д. Абланово и далѣе въ Новъ-градъ; подпоруч. Длусскому—отъ д. Абланово до д. Обрѣтеникъ; прапорщ. Росинскому—отъ р. Дуная до д. Трастеникъ. Въ распоряженіе перваго были назначены, кромѣ ввѣренной ему роты, портупей-юнкеръ Лундъ, увтеръ-офицеръ изъ вольноопредѣляющихся Бъликовичъ и 1-й баталіонъ Одесскаго полка, для чего 2 ротамъ послѣдняго приказано было прибыть въ д. Абланово съ кухнями всѣхъ роть къ 6 ч. утра. Въ распоряженіе подперуч. Длусскаго была назначена 1-я полурота 2-й сап. роты и 1-я и 2-я стр. роты Одесскаго полка, которымъ надле-

жало прибыть въ д. Абланово также съ кухнями къ 6 ч. утра. Въ распоряжение прапорщ. *Росинскаго* была назначена 2-я полурота 2-й сап. роты п 3-я стр. рота Одесскаго полка. Къ симъ работамъ было приступлено 3 числа.

Того же числа, согласно телеграммѣ Начальника Инженеровъ, кан. *Прохоровъ* быль командированъ въ д. Кривну для укрѣпленія предмостной позиціп и вообще низовій р. Янтры съ 2 ротами 6-го сап. баталіона.

4 августа 4-я сап. рота была командирована въ Батинъ для устройства дороги отъ берега р. Дуная до деревни; туда же быль командировань кап. Борисовъ, въ распоряжение коего быль назначень унтеръ-офицеръ изъ вольноопредъляющихся Журавлевь и кромф него еще 2 унт.-офицера и 12 ряд., назначенныхъ отъ 2-й сап. роты; назначение кап. Борисова заключалось вь изысканіи удобивішаго пункта для устройства спуска къ предполагавшемуся мосту. Изысканія производились сь помощью нивелира. Того же числа прибыль въ Батинъ и подпоруч. Богдановъ, производивний съемку береговъ Дуная и о. Батина, и кап. Шушкевичъ, имфвийй назначеніе произвести съемку м'єстности въ окрестностяхъ Батина. Согласно распоряженію начальника штаба XII арм. корцуса, изложенному въ предписаніи его за № 1147, баталіоны Одесскаго полка были собраны 4 числа вь д. Мечкв, откуда отправлены въ Трастеникъ; согласно тому же предписанію разрівшено было оставить для окончанія устройства дорогь 3-й баталюнь Азовскаго полка, почему 5 августа нарядь рабочихь перемёнился: въ распоряженіе кап. Ларіонова были назначены 4 линейныхъ роты этого баталіона, а въ распоряженіе прапорщ. Росинскаго 3-я стр. рота Азовскаго полка. 6 августа штабъ баталіона со 2-й и 3-й ротами выступиль въ Батинъ, куда прибыль того же числа и размъстился по избамъ, оставленнымь турецкими жителями. На основаніи распоряженія штаба 3-й баталіонь Азовскаго полка быль отправлень въ м'всто расположенія полка, а взамънъ его было назначено 200 рабочихъ оть болгаръ, которые и были отосланы къ кап. Ларіонову и прапорщ. Росинскому для окончанія работь по устройству дорогъ. Недостатокъ въ войскахъ отряда лишалъ всякой надежды на помощь въ рабочихъ отъ войскъ, почему съ 7 августа, съ разрешенія Начальника Инженеровь Действующей армін, при помощи начальствующихь лиць народнаго управленія нанимались рабочіе оть болгарь въ продолжение всего времени работъ до ихъ прекращения съ наступлениемъ зимы. Число рабочихъ, присылаемыхъ изъ деревень, было весьма разнообразно и всегда меньше потребнаго, почему работы шли не съ такимъ успъхомъ, съ какимъ онъ шли бы при условій высылки рабочихъ полностью.

7 августа приступлено было къ производству работъ по нижеслъдующему распредъленію роть по работамъ. Кап. Борисову было поручено устройство спуска къ головъ моста и шосспрованіе его; для сего въ распоряженіе его назначались, кромѣ 4-й сап. роты, рабочіе отъ болгаръ. Длина спуска 2 вер. 320 саж., заложеніе въ ½20. Работа спуска производилась непрерывно съ 7 августа по 30 ноября и затъмъ съ 1 декабря по 6 число того же мѣсяца. Кромѣ саперной роты, высылавшейся ежедневно, рабочихъ отъ болгаръ обратилось 25.744 чел. и 3.395 пароволовыхъ подводъ, что при 119 рабочихъ дней среднимъ числомъ составитъ—216 рабочихъ отъ болгаръ и 28 пароволовыхъ подводъ ежедневно.

Воен. инж. шт.-кап. Саранчеву съ 3-ю ротою приказано было приступить къ устройству дороги на о. Батинь для соединенія им'вющихъ быть мостовъ на рукавахъ р. Дуная, между островомъ и румынскимъ и болгарскимъ берегами. Некоторос затруднение представляло отсутствие перевозочныхъ средствъ, т. е. недостатокъ въ лодкахъ. Переправа производилась съ помощью 2 небольшихъ лодокъ, 1 деревяннаго понтона и гребнымъ катеромъ Гвардейскаго Экипажа. 8 числа 3-я рота приступила къ работв, начавъ двлать просвки. По 19 августа производилось двланіе просвки, а съ сего числа и по 5 ноября производилось устройство и шосспрование дороги, имьющей длину 2 вер. 14 саж., среднюю высоту насыпи 11/2 фута и пшрину полотна 18 фут. Къ 5 ноября работа эта была совершенно окопчена и сдана по описямъ назначенному приказомъ по отряду за № 115 воен. инж. кап. Богдановичу. Всёхъ рабочихъ дней по устройству сей дороги было 78; всего рабочихъ болгаръ на ней обратилось 10.291 чел., пароволовыхъ нодводъ 3.357, что составить среднее ежедневное число рабочихъ, кромъ 3-й сан. роты, болгаръ 131 чел. и пароволовыхъ подводъ 43.

9 августа 1-я сап. рота окончила устройство дорогъ и прибыла въ Батинь, гдф расположилась по заранфе отведеннымь ей квартирамь. 12 августа, согласно распоряженія о томъ Начальника Инженеровъ Дійствующей армін, 1-я сап. рота, подъ командою кап. Ларіонова, въ полномъ составъ и съ прикомандированными къ ней плотниками была отправлена на лёвый берегь Дуная, въ д. Петрошани, для принятія участія въ постройк'й моста и піоссе, ведущаго отъ головы моста къ д. Петрошани. Къ 12 числу прибыла въ Петрошани и команда, оставленная ранбе въ Журжево подъ командою кан. Богдановича. Такимъ образомъ въ Петрошанахъ собрадись: кан. Ларіоновъ, воен. инж. кап. Богдановичъ, поруч. Напкевичъ, подпоруч. Калиновскій н прапорщ. Росинскій; изъ нижнихъ чиновъ: 1-я рота въ полномъ составъ, 40 чел. 2-й сан. роты, 13 чел. 3-й сан. роты и 11 чел. 4-й сан. роты. 17 августа, покончивъ всв подготовительныя работы, рота приступила къ устройству щоссе и къ забивкъ свай для вновь строящагося моста. Постройкою свайнаго моста завъдываль воен. инж. кап. Богдановичь, постройкою шоссекап. Ларіоновъ.

Прапорщ. Росинскій быль командировань въ Журжево, гдф принималь прибывающіе съ лібсомъ пойзда, разгружаль ихъ и отправляль на обывательскихъ подводахъ въ Петрошани. На долю поруч. Лайкевша и подпоруч. Калиновскаго досталась тяжелая обязанность прінскивать лібсь въ Румыніи, скупать его и распоряжаться его отправкою. Забивка свай и всі работы, зависівшія отъ рабочей силы, шли ходко, но слишкомъ медленный подвозъ лібса тормозиль дібло; помочь этому не было средствъ. Единовременно съ этой работой заготовлялись также и деревянные понтоны, на которыхъ предполагалось навести часть моста лібваго рукава Дуная.

Свайная часть моста была готова къ 15 октября, при чемъ между свайными частями предполагалось устроить часть на деревянныхъ поитонахъ, ваготовлявшихся, какъ и предыдущіе, подъ руководствомь воен. инж. кап. Немиюева. Съ приходомъ въ Батинъ 2-й сап. роты она была назначена на устройство, подъ руководствомъ воен. инж. кап. Бокъ, дороги отъ начала вновь строящагося спуска до дороги, ведущей изъ Яли-Абланово на Новъ-градъ, и на устройство дороги, ведущей изъ Батинскаго оврага на соединеніе съ первою. 7 числа приступлено было къ раздѣлыванію первой дороги, ведущей на Новъ-градъ. Въ помощь кап. Бокъ быль назначень поруч. Длусскій.

Эта дорога была окончена 8 числа, а 9-го одна полурота 2-й роты была назначена на устройство второй дороги, а другая полурота послана въ распоряжение инт.-кан. Саранчева для устройства просвин на о. Батинъ. 12 августа, по окончани возложеннаго на кап. Бокъ и поруч. Длусскаго порученія по устройству вышеупомянутыхъ дорогъ, означенные офицеры были назначены на укръпленіе лъваго фланга Батинской предмостной позиціи. Съемка Батинской позиціи была поручена воен. инж. кап. Шушкевичу, но потомъ, по случаю бользви послъдняго, передана унтеръ-офицеру изъ вольно-опредъляющихся Журавлеву.

Воен. инж. кап. Бокъ и поруч. Длусскій съ 13 августа приступили къ трассировкъ предполагавшихся укръпленій, для чего въ ихъ распоряженіе по 17 августа ежедневно высылалось по 3 унт.-офицера и 10 ряд. отъ 2-й роты; остальные люди 2-й роты высылались на о. Батинъ въ помощь 3-й ротъ.

21 августа воен. пиж. кап. Шушкевичэ и поруч. Петрова получили приказаніе явиться за указаніями пунктовь, избранныхь для возведенія укрѣпленій центра и праваго фланга предмостной позиціп. Того же числа воен. инж. кап. Бока приступиль къ устройству спуска позиціонной дороги въ Аблановскій оврагь. Въ распоряженіе кап. Бока было назначено 40 саперь при 2 унтеръ-офицерахъ 2-й сап. роты и 50 рабочихъ отъ болгаръ. Того же числа въ распоряженіе кап. Шушкевича и поруч. Петрова было назначено

по 3 унт.-офицера и но 9 саперъ отъ той же роты; остальные затъмъ люди 2-й роты были назначены на исправленіе моста въ Батинскомъ оврагъ, у начала дороги, раздъланной кап. Бимманома. Послъдующие дни мъсяца до 27 числа работы производились по вышесказанному наряду, съ тою только разницей, что въ виду возможнаго наступненія турокъ по низовой Дунайской дорогъ, идущей берегомъ отъ Мечки въ Батинъ, кан. Бокъ было приказано пріостановить работу спуска и обратить главное вниманіе на возможно скоръшиее устройство перекопа, проектированнаго командиромъ баталіона для встрвчи ружейнымъ и артиллерійскимъ огнемъ движущихся по низовой дорогъ непріятельскихъ войскъ. Къ 27 августа упомянутый перекопъ быль готовъ, а затъмъ по 29 число продолжалась работа спуска, окончившаяся упомянутаго числа. 29 августа прибыли въ Батинъ 2-я и 4-я роты 6-го сан. баталіона подъ командою шт.-кап. Деханова. Того же числа прибыль изъ командировки, изъ д. Кривны, кап. Прохоровъ. Множество больныхъ нижнихъ чиновъ (слъдствіе, можеть быть, неблагопріятнаго вліянія на здоровье Кривненской низменности, на которой пришедшія роты 6-го сап. баталіона были расположены бивакомъ до прихода въ Батинъ) было причиною того, что изъ двухъ ротъ являлось на работу едва 200 чел., т. е. каждая рота могла выставить на работу среднимъ числомъ 100 чел. 30 августа было поручено кап. Прохорову заняться устройствомъ пароходной пристани на болгарскомъ берегу для предполагавшейся переправы ге. стр. бригады, для чего отъ каждой изъ прибывшихъ роть было назначено по 20 чел. плотниковъ. Остальные люди 6-го сап. баталіона и 2-я сап. рота 7-го сан. баталіона были назначены въ распоряженіе воен. пиж. кан. Бока, приступившаго съ того же числа къ возведению укруплений предмостной позиціи.

31 августа въ распоряжение кап. *Прохорова* было выслано 30 плотниковъ и 10 просторабочихъ, остальные люди роть 6-го сап. баталіона и 2-я рота 7-го сап. баталіона въ распоряжение кап. *Бокъ* и поруч. *Длусскаго*. 1 и 2 сентября работа производилась по предыдущему наряду.

3 сентября въ распоряженіе кап. *Прохорова* рабочіе не высыдались, такъ какъ пристань была окончена, а отъ ротъ 6-го сап. баталіона было назначено 20 плотниковъ для устройства тачекъ, остальные люди и 2-я рота 7-го сап. баталіона были назначены въ распоряженіе кап. *Бокъ* и поруч. *Длусскаго*. Послѣдующіе дни по 15 сентября работы производились по тому же наряду; 15 сентября постройка укрѣпленій лѣваго фланга позиціи была окончена.

16 сентября въ распоряжение кап. *Борисова* было выслано 20 плотниковъ отъ роть 6-го сап. баталіона и было приказано высылать таковыхъ

виредь до особаго распоряженія. Остальные дюди 6-го сап. баталіона и 2-я рота 7-го сап. баталіона перешли въ распоряженіе воен. инж. кап. Шушкевша для возведенія укръпленій центра предмостной позицін; работы по такому распредвленію производились по 29 сентября. Кап. Прохорову совмістно съ поручиками Длусскимъ и Журавлевимъ было поручено обследовать кратчайшій и наплучній путь оть Батина къ шоссе, идущему оть д. Обрѣтеникъ къ Рущуку, а также обследовать пути, ведуще оть Яли-Абланова къ Трастенику и Обрътенику, и произвести маршрутныя съемки, послъ чего составить полное соображение по устройству соединительнаго участка шоссе оть вновь разработаннаго спуска къ строящемуся мосту и до ближайшаго и наиудобивищаго пункта на щоссе, ндущемь оть Бвлы къ Рущуку. Все это было выполнено къ 20 сентября, но въ результатъ оказалось, что слишкомъ больщое потребное число рабочихъ, въ которыхъ быль и безъ того абсолютный недостатокь, и кром' того большія денежныя затраты заставили отказаться оть предназначавшейся постройки щоссе. 29 сентября 4-я рота 6-го сап. баталіона была отправлена въ Систово, въ распоряженіе г.-л. Кренке. Командированный въ составъ кон.-піонернаго дивизіона шт.-кап. Кори прибыль 4 сентября, при чемь донесь; что, состоя въ отрядъ г.-ад. Гурко и двигаясь однажды при отступленіи въ составъ дивизіона по весьма узкой дорогъ, вынуждень быль согласно приказанія г.-ад. Гурко сбросить въ кручу инструментальную фуру, такъ какъ она замедляла движеніе 1).

Командированные въ составъ главныхъ силъ арміи, въ г. Тырновъ, нижніс чины прибыли въ баталіонъ 10 сентября, но безъ офицеровъ.
Шт.-кап. Ивановъ и подпоруч. Романовъ были оставлены состоять въ распоряженіи г.-л. Кренке. Въ бытность свою въ командировкѣ они руководили работами по разработкѣ дорогь изъ Габрово въ Шишку и далѣе, но, когда
турки вели атаку на Шишку (11, 12 и 13 чисель августа), они принимали
участіе въ оборонѣ Шипкинскаго перевала. Участіе саперной команды въ
оборонѣ этой выразилось постройкою ложементовъ и батарей, возводимыхъ
по мѣрѣ захвата нашими войсками впереди лежащей мѣстности, а также и
въ устройствѣ фугасовъ, которые были взорваны при наступленіи турецкихъ
колоннъ, чѣмъ заставили турокъ отступить. Въ дѣлѣ на Шипкѣ оба офицера
получили контузію: шт.-кап. Ивановъ гранатой въ ногу, подпоруч. Романовъ
пулей въ руку. Въ награду за отличное мужество, проявленное во время
боя командою, Государь Императоръ по представленію Главнокомандую-

¹⁾ Подъ руководствомъ шт.-кап. Кори командою кавалеристовъ былъ разрушенъ динамитными патронами участокъ желёзной дороги съ двумя небольшими мостами у Енц-Загры. Прим. подл.

щаго соизволиль пожаловать поруч. Иванову чинь штабсь-капитана, а подпоруч. Романову ордень Святого Великомученика и Побъдоносца Георгія 4-й ст., а на команду одинь знакь отличія Военнаго ордена 3-й ст. и 10 знаковь отличія 4-й ст.

1 октября по случаю баталіоннаго праздника работы чинами баталіона пе производились, а быль отслужень молебень, и людямь дань улучшенный объдь.

2 октября было приказано кан. Борисову заготовить 18 козель для моста на р. Янтрѣ, около д. Чаушево; капитанамь Прохорову и Бокъ—изыскать и протрассировать позиціонныя дороги къ возведеннымъ постройкамъ. Въ распоряженіе кап. Борисова были высланы отъ 2-й роты 6-го сап. баталіона попрежнему 20 плотниковъ, а остальные люди этой роты и 2-я рота 7-го сап. баталіона производили постройку укрѣпленій центра позиціи. Работы по заготовленію козель и разбивкѣ позиціонныхъ дорогъ были окончены къ 5 октября. Нарядъ рабочихъ по сіе число не измѣнялся.

4 октября прибыла въ Ватинъ 4-я рота 2-го сан. баталіона въ числѣ 9 офицеровъ и 171 чел. нижнихъ чиновъ.

5 октября въ распоряженіе кап. Борисова было назначено по 20 плотниковъ отъ роть 2-го и 6-го сап. баталіоновъ. Остальные люди этихъ роть и 2-я рота 7-го сап. баталіона, кромѣ 50 чел., были выслапы въ распоряженіе поруч. Нетрова. 50 чел. 2-й роты 7-го сап. баталіона были отправлены въ д. Чаушево для устройства двухъ спусковъ съ обопхъ береговъ Янтры ко вновь строющемуся тамъ мосту; таковой нарядъ не измѣнялся по 14 октября включительно. 8 октября начальникъ штаба Рущукскаго отряда посѣтилъ работы и назначиль командира баталіона завѣдывать устройствомъ моста. По распоряженію командира баталіона `наводку слѣдовало начать 15 октября и къ этому времени привести всѣ детали въ готовый видъ.

2-я сап. рота 7-го сап. баталіона при офицерахъ: кап. Болъ, шт.-кап. Кори и поруч. Петровъ; ко 2-й ротъ были прикомандированы 10 плотниковъ 2-го сап. баталіона; окончаніе постройки укръпленій позиціи было поручено воен. инж. кап. Прохорову, на него же было возложено устройство позиціонныхъ дорогъ. 17 октября кап. Прохоровъ быль командированъ въ Новъ-градъ, для изслъдованія береговъ Янтры и составленія проекта свайнаго моста, почему окончаніе работь по укръпленію позиціи было поручено 2-го сап. баталіона шт.-кап. Ревенскому. Переправившись на лъвый берегъ Дуная, 2-я сап. рота подъ руководствомъ кап. Неплюева и при помощи паровыхъ катеровъ, съ которыхъ моряки забрасывали якоря, приступила къ наводкъ понтоннаго моста на лъвомъ рукавъ Дуная. Наводка шла весьма успъшно.

Къ 24 октября мость быль совершенно наведень, при чемь лодки, числомъ 63, были выравнены, и поставлены перила и фонарные и телеграфные столбы. Въ этой части моста было два выводныхъ парома. 24 октября рота переправилась обратно въ Батинъ и того же числа приступила къ наводкъ средней понтонной части свайнаго моста праваго рукава Дуная. Наводку этой части моста, состоявшей изъ 41 понтона (въ числъ коихъ было 3 выводныхъ парома), 2-я рота окончила 5 ноября.

Причиной, замедлившею наводку этой меньшей части, были густые туманы, стоявшіе надъ Дунаемъ съ утра и до полудня, а пногда не разсѣнвавшіеся и цѣлый день. Едиповременно съ наводкой моста производилась постановка сигнальныхъ мачть, которая была поручена поруч. Журавлеву, а равно быль доставленъ изъ Бѣлы катокъ для шоссе, доставка котораго производилась подъ наблюденіемъ шт.-кап. Николаева и представляла много затрудненій вслѣдствіе крайне неудобныхъ дорогъ и непропорціональной высоты катка относительно ширины его. Изъ Бѣлы до Батина катокъ, везомый 38 волами, быль въ пути 4 дня. 25 октября 2-я сап. рота 6-го сап. баталіона была отправлена обратно въ Систово. 4 ноября мость быль готовъ, а 5 числа была открыта по немъ нереправа. Работы 1-й и 4-й роть продолжались прежнимъ порядкомъ.

6 ноября оть 3-й сап. роты была назначена команда въ 50 чел., которая была отправлена въ Новъ-градъ для устройства подь руководствомъ шт.-кап. Кори моста на козлахъ и понтонахъ черезъ р. Янтру взамѣнъ судового, пришедшаго въ негодность. Матеріалъ для сего моста былъ доставленъ на 63 подводахъ съ Батинской переправы. Въ ноябрѣ мостъ былъ готовъ, и переправа была открыта. Съ открытіемъ переправы было приступлено къ постройкѣ бараковъ для мостового караула. На эту работу былъ назначенъ кап. Прохоросъ. 16 ноября поруч. Папкевичъ былъ назначенъ въ распоряженіе завѣдывающаго переправою, которымъ ему была поручена постановка сигнальныхъ мачтъ на берегу Дуная. Закончивъ эту работу къ 18 числу, упомянутый офицеръ 24 ноября былъ командпрованъ въ Новъ-градъ для завѣдыванія переправой. Послѣдующіе дни ноября до 20 числа 2-я рота по-полуротно назначалась для присыпки бонетовъ на возведенныхъ батареяхъ, а съ сего числа по 30 ноября по-полуротно назначалась на спускъ для одежды отлогостей выемки фашинами.

28 ноября была получена телеграмма изъ штаба XII арм. корпуса объ изготовленій одной изъ саперныхъ роть къ выступленію по первому требованію. Въ силу этой телеграммы приказано было приготовиться 3-й сап. роть, и вмъсть съ нею было приказано выступить шт.-кап. Николаеву и Кори и поруч. Базилевскому.

30 ноября согласно диспозиціи штаба XII арм. корпуса всв роты баталіона и 4-я рота 2-го сап. баталіона выступили изъ Батина, чтобы принять участіе вь отраженін армін Сулеймана-паши, сділавней, какь оказалось вноследствін, последнюю попытку смять войска ХП корпуса. З-я рота выступила часами двумя раньше, а затёмъ двинулись 2-я и 4-я роты и рота 2-го сап. баталіона. Одинь взводь 3-й роты направился подъ командою шт.-кап. Николаева въ Мечку, а три взвода пошли въ Трастеникъ. Взводъ, направленный въ Мечку, дъйствоваль по указанію командира 45-го пъх. Азовскаго полка, а взводы, направленные въ Трастеникъ-по указанію командировъ 48-го пъх. Одесскаго полка и 132-го Бендерскаго полка. Направленный въ Мечку взводъ сталь на лъвомъ флангъ позиціи и вскоръ быль вызвань капитаномъ 12-й арт. бригады Полешко для поправки орудійнаго ложемента и подноски снарядовь, такъ какъ въ орудійной прислугі ощущался большой недостатокъ вследствіе понесенныхъ потерь. Несмотря на сильную ружейную пальбу, взводь дёлаль свое дёло безукоризненно, при чемъ изъ числа нижнихъ чиновъ его выбыло двое ранеными.

2-я и 4-я рота и рота 2-го сап. баталіона согласно диспозиціп расположились первоначально на позиціи, близь бывшаго турецкаго кордона, для защиты дороги, ведущей изъ Мечки по хребту вдоль Дуная, но вскор'й были вызваны командиромъ Азовскаго полка на позицію, расположенную тотчась позади Мечки, для поддержанія его полка отъ сильнаго натиска турокъ, а потомь, по приказанію г.-м. Диталдзева, при общемъ наступленіи, д'й ствовали съ 5-й и 6-й ротами Дибировскаго полка по направленію къ Пиргосу, до общей остановки атаки, посл'й чего возвратились обратно въ Батинъ, а 3-я сап. рота осталась въ прикомандированіи къ упомянутымъ полкамъ. 1 декабря, согласно телеграммы начальника штаба отряда, роты были назначены на исправленіе дороги, ведущей отъ Батинской переправы въ Бръстовицу. Для сего ротамъ были розданы участки на одну треть длины дороги каждой.

Единовременно съ этимъ производился промъръ дороги и выставлялись верстовыя и сигнальныя въхи.

- з декабря работа была закончена, и роты, выходившія въ поле съ котлами, вернулись въ Батинъ къ ужину.
- 4 декабря роты были выстроены шпалерами на горъ у начала спуска. Его Императорское Величество изволиль прівхать въ 2 ч. пополудни и, милостиво поздоровавшись съ ротами, соизволиль остаться вполив довольнымъ произведенными работами, въ особенности же соизволиль обратить вниманіе на Батинскій шосспрованный спускъ, замѣтивъ, что "этоть спускъ дѣлаеть честь строителю".

- 5 числа продолжались работы по пюссированію спуска.
- 6 числа выпаль сеть, почему работы были прекращены.

Последующія числа декабря по 27-е работы не производились.

27 декабря, когда ледь уже установился, 2-я и 4-я роты по-полуротно, подъ руководствомъ командировъ роть, были назначены на разработку провзжей дороги по льду отъ болгарскаго берега до о. Батинъ, шириною въ 3 саж. Разработка заключалась въ искусственномъ утолщеніи льда съ помощью поливанія. 28, 29, 30 и 31 декабря роты по-полуротно продолжали выходить на означенную работу.

3-я рота въ первые дни свосто пребыванія при полкахъ занималась усиленіемъ профилей укръпленій, возведенныхъ на Мечко-Трастеникской позицін, но съ 6 декабря по тъмъ же причинамъ прекратила работы, не возобновляя оныхъ до конца мъсяца.

1 января 1878 г. расположеніе роть баталіона и баталіоннаго штаба было такое же, какъ и въ минувшемь декабрѣ 1877 г., т. е. штабъ баталіона, 2-я и 4-я роты были расположены въ д. Батинъ, 1-я рота въ с. Петрашанахъ и 3-я рота частью въ д. Мечкѣ, частью въ д. Трастеникѣ. 1-я рота оставалась попрежнему въ распоряженіи начальника переправы и до выступленія ея 8 марта въ г. Журжево занималась исправленіемъ шоссе, и мостовъ и устройствомъ дороги по льду съ румынскаго берега на о. Батинъ.

1 января поруч. Папкевичь, состоявшій въ качествь завъдывающаго переправою на р. Янтрь, донесь, что въ ночь съ 31 декабря на выше-упомянутое число сильно прибывшая вода разломала ледъ на р. Янтрь и ледоходомъ переръзало канаты, которые вмъсть съ якорями остались на днъ. Въ виду настоятельной крайности возстановить переправу 4 января отъ 2-й сап. роты были посланы въ д. Кривно 10 плотниковъ и 40 просторабочихъ. Къ 9 числу былъ наведенъ новый понтонный мостъ у д. Новъградъ, и посланные въ д. Кривниу люди 2-й роты вернулись въ Батинъ. Остальные чины 2-й роты, совмъстно съ 4-й сап. ротою въ полномъ составъ, съ 3 по 7 января занимались разработкою дороги по льду между болгарскимъ берегомъ и о. Батинъ подъ руководствомъ воен. инж. кап. Ворисова. О способъ разработки будетъ упомянуто ниже.

Согласно телеграммы начальника штаба Восточнаго отряда за № 393, 2-я сап. рота 9 января выступила въ д. Кацелево, гдѣ должна была присоединиться къ отряду г.-м. Тимофъева. Того же числа прибыла она въ д. Двѣ-могили, гдѣ была расположена на ночлегъ въ землянкахъ можду квартировавшими въ тѣхъ же землянкахъ нижними чинами 129-го Бессарабскаго полка. Согласно телеграммы начальника штаба XII арм. корпуса за № 65, движеніе 2-й роты было пріостановлено, а телеграммою начальника

штаба Восточнаго отряда за № 496 она была назначена въ распоряжение начальника Батинской переправы для содержанія переправы отъ болгарскаго берега до о. Батинъ. 11 января 2-я рота прибыла обратно въ Батинъ и по 8 марта состояла при переправъ, и такъ какъ свайная часть моста была снесена ледоходомъ, то работа роты заключалась въ спасеніи той части лъсного матеріала, которую можно было спасти, и въ укладкъ его у начала Батинскаго шоссировайнаго спуска.

Какъ упомянуто выше, 1 января 1878 г. расположение 3-й роты, состоявшей въ распоряжени XII арм. корпуса, было такое же, какъ въ декабръ 1877 г. Работы по усилению позици Мечка-Трастеникъ были къ новому году почти окончены. Около 10 января предполагалось сдълать фланговое движение черезъ Кацелево, Сваленикъ и Писанецъ, перейти черезъ р. Ломъ и, отбросивъ непріятеля къ Рущуку, подойти къ этой кръпости и штурмовать ее. Въ составъ отряда, назначеннаго для сей цъли, вошла и 3-я сап. рота, для чего она была собрана въ Трастеникъ. 10 января экспедиція сія была отмънена, почему рота пребывала въ полномъ составъ въ д. Трастеникъ.

17 января одна полурота 3-й роты, входя въ составъ колонны изъ двухъ баталіоновъ Тираспольскаго полка подъ начальствомъ г.-м. Вах-турова, была двинута въ д. Иваново-чифликъ съ цѣлью, перейдя р. Ломъ по льду, возстановить разрушенный турками мость.

По произведенной наканунт рекогносцировкт оказалось: разрушенный мость имъть два пролета, шириною до 6 саж. каждый, —береговые устои и быть были сложены изъ тесанаго камня. По берегамъ ртки находилось итслико отдельно стоящихъ деревъ, стволы коихъ могли быть съ пользою употреблены на устройство козель и въ крайности на переводины.

Верстахъ въ двухъ отъ мѣста моста находилась водяная мельница, совершенно разрушенная, но съ оставшимся въ цѣлости брусчатымъ основаніемъ; брусья сего послѣдняго могли служить переводинами. Матеріала для настилки не было вовсе, почему послѣдній былъ взять отъ бывшаго свайнаго Батинскаго моста и препровожденъ въ д. Иваново-чифликъ.

Тотчась по переходъ войскъ на правый берегь Лома, приступлено было къ сбору матеріала, къ рубкъ деревь и къ устройству двухъ козель. Работа производилась всю ночь и, благодаря своевременно прибывшимъ изъ Батина переводинамъ и доскамъ, была окончена къ 8 ч. утра. Козла имъли 10⁻ высоты и, въ видахъ большей годности ихъ и прочности, по шести ногъ, при чемъ при постановкъ ноги подръзались соотвътственно неровностямъ дна ръки. Вмъстъ съ устройствомъ моста, приступлено было къ исправленію имъвшихся спусковъ на обоихъ берегахъ ръки,

которые при высотъ береговъ 400—480 фут. были совершенно негодны для движенія по нимъ артиллеріи и обоза. Съ окончаніемъ моста рота въ полномь составъ перешла въ д. Кады-кіой, гдъ оставалась до 8 февраля, занимаясь исправленіемъ дорогъ.

5 февраля по распоряженію г.-ад. Тотлебена были посланы въ кр. Рущукъ инженерные и саперные офпцеры для осмотра фортовъ и отысканія фугасовъ, расположенныхъ впереди фортовъ. На долю 3-й роты досталось 13 фортовъ, лежащихъ на съверо-востокъ отъ Шумлинскаго шоссе. Первая ихъ линія расположена въ 4 вер., а вторая—въ 2 верстахъ отъ города.

Фугасы оказались расположенными противъ фортовъ первой линіи [Ахмедь-Эюбь (ф. № 12)—40 фуг., Сердеръ-Экремъ (ф. № 11)—52 фуг., Танраклы-Чешекъ (ф. № 7)—47 фуг., Арабъ-Табія (ф. № 6)—30 фуг., Беюкъ-Керданъ (ф. № 5)—40 фуг.] и состояли изъ двухъ трехпудовыхъ бомбъ, вложенныхъ въ деревянные осмоленные ящики. Огонъ сообщался помощью сосиса; миннымъ очагомъ служила поверхность прикрытаго пути. Линія фугасовъ отстояла отъ гребня гласиса на 40—60 шаговъ. Сосисъ былъ положенъ прямо въ землю, отчего находившійся въ нихъ порохъ обратился въ жидкую грязъ, и когда хотѣли очистить мъстность отъ фугасовъ взрывомъ ихъ, ни одинъ фугасъ не взорвался, что понудило вынимать ихъ по одиночкѣ.

Послѣ окончанія работы по выниманію фугасовь ротѣ вмѣстѣ съ баталіономъ Херсонскаго полка было поручено строить баракъ для госинталя.

4-я рота съ 1 по 8 января была расположена въ д. Батинъ, гдѣ совемѣстно съ людьми 2-й роты занималась устройствомъ сообщеній по льду, для чего приходилось перебрасывать мосты черезъ образовавшіяся у береговъ полыньи, употребляя устоями козлы.

Постепенное уширеніе зажоровъ вызвало удлиненіе мостовъ; такимъ образомъ къ 7 января мость, при ширинѣ 10 фут., имѣлъ длину 14 саж. 8 января согласно телеграммы за № 383 рота выступила изъ Батина, направляясь въ д. Горченово, въ распоряженіе ХІП арм. корпуса.

Пройдя д.д. Обрѣтеникъ, Батишницу и Чидново, рота прибыла въ Горченово 10 числа. Такъ какъ для нижнихъ чиновъ быль отведенъ только одинъ домъ, то рота расположилась подъ открытымъ небомъ, и люди ходили по очереди въ отведенную хату грѣться. 12 января, входя въ составъ общей колопны, рота двинулась къ д. Садинъ, слъдуя въ авангардъ за стрѣлковой ротой Софійскаго полка. Въ такомъ порядкъ подошли къ высотамъ, окружающимъ д. Садину, которыя были заняты турецкою пѣхотою.

Отрядь быль остановлень и простояль въ виду непріятеля до сумерекь. Съ наступленіемъ сумерекъ приказано было атаковать высоты; для сего стрѣлковая рота была разсыпана въ цѣпь, а непосредственно за нею резервомъ слѣдовала саперная рота. Высоты были заняты съ наступленіемъ темноты, почему было приказано оставаться на нихъ до разсвѣта и ожидать дальнѣйшихъ приказаній. 13 января, въ 7 ч. утра, было получено приказаніе о дальнѣйшемъ движеніи на самую д. Садину; рота назначалась въ резервъ, а въ 10 ч. было получено приказаніе о движеніи роты обратно для исправленія подъема на Садинскія высоты. Воспользовались узкими дорогами, слѣды которыхъ были найдены подъ снѣгомъ; обходъ крутого подъема на Садинскія высоты оказался возможнымъ.

Дороги эти пришлось очищать отъ снъга и уширять мъстами до 12 фут. Вмёстё съ тёмъ крутые переломы мёстности понудили къ устройству двухъ аппарелей, особенно усложнившихъ работу, такъ какъ земля, промерзшая на глубину 2 фут., могла быть откалываема только мотыгами. Къ 6 ч. вечера исправленія подъема на высоты, длиною около 1 вер., было окончено, и рота отправилась на ночлегъ въ д. Карахасанъ-кьой. 14 января было приступлено къ исправленію дороги и подъема изъ д. Карахасанъ-кьой. Исправленіе заключалось въ устройствъ двухъ мостиковъ длиною 14 фут. и шириною 12 фут., матеріаль для которыхь быль взять въ дворахъ покинутыхъ жителями турецкихъ хатъ. Для возможности уширенія дороги, пролегавшей въ узкомъ переулкъ, пришлось снести съ одной стороны заборъ на протяженім до 100 саж. Начало исправляемаго подъема лежало на существующей дорогв, но потомъ на протяженін 40 саж. пришлось проложить углубленную дорогу вновь по косогору, при средней величинъ выемки въ 31/2 фута. Затъмъ дорога была ведена по естественному уклону, при чемъ быль сломань стоявшій на дорогъ сарай, длиною 10 саж. и шириною 4 саж., и, наконець, при выходъ вновь устраиваемаго подъема на прежнюю дорогу быль устроень черезь канаву мостикь длиною 2 саж. и шириною 12 фут. Матеріаломь для этого моста служиль разобранный сарай. Всв эти исправленія были закончены къ вечеру.

15 января, по приказанію г.-м. *Прохорова*, рота раздѣлилась: первая полурота, подъ командою командира роты, направилась въ д. Садину, вторая, подъ командою шт.-кап. *Кори*,—на Карахасанъ-кьой. По прибытіи въ Садину быль произведенъ осмотръ подъема изъ деревни въ горы, по направленію къ д. Хюсендже. Существующій подъемъ оказался чрезвычайно крутымъ, почему пришлось рѣшиться на разработку новаго подъема, пользуясь заброшенными тремя дорогами. Для полученія удобовосходимаго подъема пришлось сдѣлать два небольшихъ соединительныхъ участка.

Оба участка (первый длиною 75 саж., второй 125 саж.) были окончены къвечеру 17 числа.

18 числа уширяли старую дорогу до 12 фут. и къ вечеру успѣли уширить дорогу на протяженіи 550 саж. Весь спускъ имѣль длину 750 сажень. 19 января, по распоряженію г.-м. Прохорова, полурота выступила въ Разградь, куда прибыла того же числа и была размѣщена по квартирамъ. Того же числа прибыла въ Разградъ и вторая полурота. Въ бытность свою въ отдѣлѣ, идя въ головѣ колонны, она исправляла дороги, уширяя ихъ п уравнивая.

22 числа, по распоряженію г.-м. *Прохорова*, рота выступила изъ Разграда въ Кады-кіой, въ распоряженіе XII корпуса, и, согласно приказанія по Восточному отряду за № 9, она была направлена на присоединеніе къ штабу баталіона, въ д. Батинь, куда прибыла 26 числа вечеромъ.

Съ 26 января и по 16 марта, не имъ́я работь, роты занимались строевымь ученіемь и обученіемь и подготовкою унтеръ-офицеровъ.

1 февраля, при пробадѣ Наслъдника Цесаревича въ Россію, 2-я и 4-я роты были выстроены шпалерами у пристани, съ которой Его Высочество изволили переправляться на миноносномъ катерѣ на румынскій берегъ.

2 марта начальникъ бригады произвель инспекторскій смотръ и остался чрезвычайно доволенъ бодрымъ и здоровымъ видомъ солдатъ и блестящимъ состояніемъ обмундированія и снаряженія.

14 марта 2-я и 4-я роты приступили къ разборкѣ бараковъ, возведенныхъ у бывшей Батинской переправы. 25 марта лѣсной матеріалъ отъ этихъ бараковъ былъ сплавленъ въ кр. Рушукъ, а 27 марта, согласно распоряженія штаба войска Восточнаго отряда, штабъ баталіона, 2-я и 4-я роты выступили въ Разградъ, куда прибыли 1 апрѣля и расположились по квартирамъ въ домахъ, оставленныхъ турками.

Командиръ баталіона поднолк. Верещанинг.

Замъчанія командира баталіона.

(Воен.-Учен. Арх., отд. П. д. № 6087, стр. 68-67).

При исполненіи хворостяных работь недостатокь фацинных ножей, затяжных цібночекь и другихь принадлежностей легко восполнялся топорами и другими замінами, но недостатокь небольших ножей, служащих для очистки хвороста, какь, напр., при заготовленіи виць и т. п., трудно восполняемь, почему работы, требующія очистки хвороста, нісколько замедляли общій успівхь.

При исполненіи батарейныхъ работь, не говоря уже о мостовыхъ и плотничныхъ работахъ, имѣющихся въ штатномъ инженерномъ имуществѣ

баталіона, шиповыхь долоть и поперечныхь ниль, оказалось весьма недостаточнымь, отчего сборка деревянныхь батарейныхь построекь замедляла успѣхь устройства батарей.

При настилкъ платформъ береговыхъ батарей, равно при нъкоторыхъ другихъ работахъ требовались напарія большого діаметра для пропуска большихъ болговъ, шворни и т. п., каковыхъ въ штатномъ имуществъ не имъется.

Трубчатыя напарія въ работѣ не одобрялись, въ особенности при горизонтальномъ сверленіи, такъ что замѣна ихъ винтообразными была бы полезна.

При первыхь же работахъ встрътилась надобность опредъленія ширины р. Дуная и при послъдующихъ работахъ неоднократно требовалась точная съемка мъстности; эккеръ и бусоль, имъющіеся въ штатномъ инженерномъ имуществъ роть, не удовлетворяли потребности, а отдъленій парковъ вблизи не было, между тъмъ даже одна на баталіонъ, хотя походная, мензула съ книрегелемъ новаго образца весьма устранила бы встръчавшіяся затрудненія при самостоятельномъ исполненіи работъ баталіономъ.

Ощущался большой недостатокь вь отсутствіи нормальныхь утвержденныхь чертежей батарейныхь и другихь саперныхь построскь. Это давало возможность не только крупнымь войсковымь начальникамь, но и другимь безь пониманія даже назначенія и ціли частей построскь, требовать несоотвітственныхь изміненій разміровь профилей и плановь, какь, напр., уничтоженія вь батареяхь траверсовь, уменьшенія до невозможности толщины и высоты брустверовь, насыпей и т. п.

При исполненіи каменных работь ощущался большой недостатокь буравовь или сверль, молотковь, а также выяснилась несоотвътственность положеннаго по штату количества Бикфордова шнура и капсюлей Нобеля; большая половина имъющагося динамита не была израсходована, такъ какъ уже не имълось ни фитиля, ни капсюлей. Для успъха работь надлежало бы имъть при динамить пъкоторый запась австрійскихь электрическихь запаловь съ тъмь, чтобы фитиль расходовался только при сиъшныхъ работахъ, когда установка электромагнитнаго анпарата немыслима по краткости времени.

Отсутствіе точныхъ и опреділенныхъ отношеній войскового начальства къ сапернымъ частямъ, ихъ изолированность, а равно пеобстоятельная органи- зація инженернаго діла вообще въ военное время давала возможность войсковому начальству въ пітеоторыхъ случаяхъ ділать наряды саперныхъ командъ, на несоотвітственныя работы, какъ, папр., почти полуротами—на собираніе и грохоченіе гравія (оть 1-й роты), на перетаскиваніе кулей въ интендантскихъ складахъ, на шитье и окраску брезентовъ интендантству

(отъ 2-й роты) и т. п. Въ другихъ же случаяхъ начальство затруднялось обращаться за надлежащею помощью къ сапернымъ частямъ, какъ, напр., при назначеніи руководителей по укрѣпленію позицій, при исправленіи мостовъ, дорогъ и вообще переправъ и т. п., или же, что хуже, предъявлялись требованія о производствѣ такихъ работь, которыя баталіономъ, по неимѣнію денежныхъ и матеріальныхъ средствъ, не могли исполняться безъ правонарушеній, между тѣмъ работы были настоятельно нужныя и срочныя, наприм. устройство Батинской пристани (предписаніе пачальника отряда № 1013), устройство паромной переправы на р. Янтрѣ (телеграмма начальника штаба отряда № 736), исправленіе моста черезъ р. Ломъ у Иваново-чифлика (предписаніе штаба XII корпуса № 181) и т. п.

Прикомандированіе военных инженеровь къ баталіону было полезно во всёхъ отношеніяхь какь по благотворному вліяцію ихъ на общественный и служебный строй, такъ и по облегченію несенія службы офицерами баталіона.

Этимь прикомандированіемь баталіонь получиль полную самостоятельность для исполненія всёхь могущихь встрётиться работь, но, къ сожальнію, этою самостоятельностью не приходилось пользоваться, ибо по большей части на работы, исполняемыя ротами, въ составъ коихъ имълось пъсколько военныхъ инженеровъ, руководителемъ назначался еще инженеръ отъ Полевого Управленія, неръдко младшій и менъе опытный чъмъ инженеры, имъвніеся въ составъ роть.

Этимъ, разумѣстся, подрывался авторитетъ инженеровъ, состоявшихъ въбаталіонъ, и возбуждалось желаніе каждаго изъ нихъ какъ-либо оставить баталіонъ, получивъ иное назначеніе.

Списокъ штабъ- и оберъ-офицерамъ 7-го сап. баталіона, принимавшимъ участіе по исполненію работъ, упомянутыхъ въ отчетъ.

(Воен.-Учен. Арк., отд. И, д. № 6087, стр. 68-78).

Командирь роты кап. *Ларіоновъ*. Наблюдаль за постройкою батарей №№ 3 п 4 въ Браиловѣ; завѣдывалъ постройкою батарен № 4 въ Слободзеѣ; устройствомъ дороги по островамъ у Зимницкой переправы и спусковъ къ головамъ моста, исправленіемъ участка дороги отъ Мечки до Пиргоса, исправленіемъ дорогь отъ Мечки до Абланова и отъ Абланова до Новъ-града, устройствомъ шоссированной насыпной дороги отъ Петрашанъ до берега и исправленіемъ лѣвофланговой батареи во время боя при переправѣ войскъ у Зимницы; участвоваль въ перестрѣлкахъ 21 и 25 апрѣля у г. Бранлова

при возведеніи батарей, 27 мая у пункта Малу-руша призаготовленіи матеріала и 15 іюня при переправ'я войскъ у Зимницы.

Командиръ роты кап. Бимманъ. Наблюдаль за постройкою батарей №№ 1 и 2 у г. Рени и осадныхъ батарей, а также за другими работами, производившимися у д. Турну-Магурелли; завъдываль исправленіемъ участка дороги
оть Мечки до Пиргоса, дороги отъ берега Дуная до Батина и отъ Батина до
Новъ-града; участвоваль въ перестрълкъ 2 апръля у г. Рени при возведеніи батарей и 15 іюня при переправъ войскъ у Зимницы.

Командующій ротою шт.-кап. *Николаесь*. Завѣдываль постройкою батарен № 3 у г. Рени п осадной батарен въ Турну-Магурелли; производилъ маршрутныя съемки въ районѣ, ограниченномъ д.д. Батинъ, Абланово, Брѣстовица, Бѣла и нижнимъ теченіемъ Янтры; участвоваль при перестрѣлкѣ 22 апрѣля у г. Рени, при переправѣ войскъ 15 іюня у Зимницы и въ дѣлѣ 30 ноября у Мечки.

Баталіонный квартермистрь поруч. *Матковскій*. Завѣдываль постройкою батарей № 2 у Бранлова и № 1 у Слободзен, а также постройкою подъ выстрѣлами орудійныхь ложементовь у Малу-руша, укрѣпленіемь участковь позицій у Зимницкой переправы и у Мечки; участвоваль въ перестрѣлкахъ 21 апрѣля у Бранлова, 28 мая у пункта Малу-руша, 15 іюня при переправѣ войскь у Зимницы и 30 ноября въ дѣлѣ у Мечки.

Командующій ротою поруч. Петрост. Зав'ядываль постройкою батареи № 1 у Бранлова у № 7 у Слободзен, исправленіемъ лодокъ и спускомъ таковыхъ изъ Журжева въ Малу-рушъ для заготовленія при помощи ихъ хворостяного матеріала, исправленіемъ дорогь отъ Журжева до Парапань съ двумя гатями длиною 600 саж., рекогносцировкою и составленіемъ соображеній устройства моста и исправленія насыпной дофоги отъ Зимницы къ Систову, укрѣпленіемъ участка позицій у Батинской переправы, исправленіемъ дороги отъ Батина до Брѣстовицы, ремонтировкою дорогь отъ Зимницы до головы моста и расчисткою мѣстности для пароходной пристани въ Зимницѣ и наводкою понтонныхъ частей Батинскаго моста; участвовалъ въ перестрѣлкахъ 21 апрѣля въ г. Браиловѣ при возведеніи батарей, 15 іюня при переправѣ войскъ у Зимницы и 30 ноября въ дѣлѣ у Мечки.

Баталіонный адыстанть поруч. Журавлевь. Зав'ядываль постройкою батарей № 5 у Слободзен, укр'яльніемы участка позиціи у Зимницкой переправы, устройствомы оптическаго телеграфа оты Батина до Пиргоса; участвовалы вы перестр'ялкахы 21 и 25 апр'яля у Браилова, 28 мая у пункта Малу-руша, 15 іюня при переправ'я войскы у Зимницы и 30 ноября вы д'ял'я у Мечки.

Завѣдывающій оружіемь поруч. *Длусскій*. Завѣдываль транспортиров-кою лѣсного матеріала оть дено по всѣмь батареямь у г. Бранлова, построй-

кою батареи № 3 у Слободзен, укрѣпленіемъ участковъ позицій у Зимницкой и Батинской переправъ и исправленіемъ дороги отъ Абланова до Обрѣтеника съ составленіемъ маршрутной съемки какъ этой дороги, такъ и дороги отъ Абланова до Мечки, и исправленіемъ подъ выстрѣлами лѣвофланговой батареи у Зимницкой переправы; участвовалъ 15 іюня при переправѣ войскъ у Зимницы и 30 ноября въ дѣлѣ у Мечки.

Поруч. *Напкевичъ*. Завѣдываль постройкою батарен № 3 въ Бранловѣ и береговой батареи въ д. Парапанѣ, покупкою и транспортировкою лѣсного матеріала для Батинской переправы, шоссировкою насыпной дороги отъ Петрашанъ до берега Дуная, устройствомъ моста и паромной переправы черезъ р. Янтру, равно содержаніемъ сей переправы; участвоваль въ перестрѣлкахъ 21 и 25 апрѣля въ Браиловѣ и 15 іюня при переправѣ войскъ у Зимницы.

Подпоруч. Романовъ. Завъдываль постройкою батареи № 4 въ Браиловъ, стръльбою изъ 6-дюйм. мортиры противъ броненосца, который удачнымь выстръломъ имъ взорванъ, заготовленіемъ туровъ и фашинъ у Малу-руша, исправленіемъ дамбы у Ольтеницы, укръпленіемъ участка позиціи у Зимницкой переправы; производилъ рекогносцировку для переправы у Зимницы; участвоваль при устройствъ Шипкинскаго шоссе; въ перестрълкахъ: 21 и 25 апръля въ Браиловъ, 28 мая у Малу-руша, 15 іюня при переправъ войскъ у Зимницы и съ 9 по 19 августа при оборонъ Шипки; съ 29 октября прикомандированъ къ л.-гв. сап. баталіону. Награжденъ орденомъ Св. Анны 3-й ст. и орденомъ Св. Георгія 4-й ст. и пожалованъ въ пособіе 30 получимперіалами.

Баталіонный казначей подпоруч. *Богданов*. Завѣдываль постройкою батарен № 2 у Слободзеи, укрѣпленіемь участка позиціи у Зимницкой переправы; производиль инструментальную съемку береговь р. Дуная у Бранлова и у Батина; исправляль подъ выстрѣлами лѣвофланговую батарею у Зимницкой переправы; участвоваль въ перестрѣлкахъ 25 апрѣля у Бранлова, 15 іюня при переправѣ войскъ у Зимницы и 30 ноября въ дѣлѣ у Мечки.

Подпоруч. Калиновскій. Завѣдываль окончаніемь постройки батарен у Барбоша; быль помощникомь завѣдывающаго депо въ Браиловѣ и Слободзеѣ по заготовкѣ деревянныхь частей къ строившимся тамь батареямъ; завѣдываль покупкою и транспортировкою лѣсного матеріала и гравія для Батинской переправы; быль помощникомъ завѣдывающаго работами при Батинской переправѣ.

Прапорщ. *Росинскій*. Производиль съемку части Батинской позиціи и маршрутную оть Мечки до Трастеника; завѣдываль исправленіемь этой дороги, а также верхней дороги оть Мечки до Батина и транспортировкою лѣса оть Журжево до Петрашанъ для Батинской переправы.

Прикомандированные.

3-го Кавказскаго сан. баталіона шт.-кай. Кори. Завѣдываль постройкою батарен № 4 у г. Рени, батарен въ Карабіи и батарен на лѣвомъ берегу Дуная у Зимницкой переправы; участвоваль въ перестрѣлкахъ 22 апрѣля у г. Рени, 15 іюня при переправѣ войскъ у Зимницы, 2 іюля при д. Хапнкіой, 4 іюля при д. Уфлань, 5 іюля при Казанлыкѣ и д. Шинкѣ, 17 іюля при г. Ени-Загрѣ, 18-го при Джуранлы и 30 ноября въ дѣлѣ у Трастеника; производиль съемку береговъ у Рени и порчу желѣзной дороги съ разрушеніемъ двухъ малыхъ мостовъ динамитными патронами участка желѣзной дороги у Ени-Загры. Награжденъ орд. Св. Анны 4-й ст.

3-го сап. баталіона поруч. *Горбачевскій*. Исполняль порученія зав'єдывающаго Батинскою переправою по содержанію переправы. Отправлень обратно къ академіи.

Состоящій по инженернымь войскамь поруч. *Еазилевскій*. Участвоваль въ дѣлѣ 30 ноября у Трастеника, завѣдывалъ работами по укрѣпленію позиціи по линіи Трастеникъ—Мечка; исправляль мость черезь р. Ломъ у Иваново-чифлика. Отправлень обратно къ академіи.

Военные инженеры.

И. д. завѣдывающаго хозяйствомъ кап. Прохоросъ. Завѣдывалъ постройкою двухъ пороховыхъ погребовъ въ Бранловѣ и батарен № 6 въ Слободзеѣ; производниъ рекогносцировку для переправы у Гура-Яломицы; строилъ судовой мостъ на р. Янтрѣ у Новъ-града; укрѣплялъ нозицію тамъ же для защиты низовьевъ теченія р. Янтры; производилъ изысканія и составлялъ проекты постояннаго моста на Янтрѣ и соединительнаго участка шоссе отъ Батина до Рущукско-Бѣльскаго шоссе у Обрѣтеника; строилъ четыре пароходныхъ пристани; наблюдаль за работами по укрѣпленію позицій у Зимницкой переправы; укрѣплялъ участокъ позиціи у Мечки; завѣдываль исправленіемъ дороги отъ Вардена къ Систову, постройкою бараковъ для телеграфной станціи и караульныхъ командъ у Батинскаго моста; участвоваль въ перестрѣлкахъ 21 и 25 апрѣля въ Бранловѣ, 15 іюня при переправѣ войскъ у Зимницы и въ дѣлѣ 30 ноября у Мечки. Откомандировань обратпо въ Полевое Инженерное Управленіе.

Кап. *Шушкевичъ*. Завѣдываль дено и сборкою деревянных частей къ батареямь у Рени, постройкою батареи у д. Турну-Магурелли, укрѣпленіемъ участка позиціи у Мечки, составленіемъ плана и проекта укрѣпленной повиціи у Мечки, исправленіемъ дороги отъ Парапанъ къ берегу съ устройствомъ одной гати и одного моста, устройствомъ шоссированнаго спуска у Систова къ головѣ моста; производилъ рекогносцировку для переправы ниже

г. Рени; участвоваль въ перестрёлкё 22 апрёля у г. Рени. Откомандировань къ тылу арміп. Награждень орденомъ Св. Анны 3-й ст.

Кап. Богдановичь. Завъдываль депо и сборкою деревянных частей и батареями въ Браиловъ и въ Слободзеъ, устройствомъ свайной части Батинскаго моста и трехъ мостовъ по дорогъ отъ Петрашанъ къ берегу и устройствомъ переправы у Рущука. Откомандированъ къ тылу арміи.

Командующій 4-ю ротою кап. Борисовъ. Зав'йдываль постройкою батарен № 1 у Рени и батареи вблизи д. Фламунды, исправленіемь постояннаго моста черезь р. Веде у Зимницы, устройствомь дороги оть Мечки къ Батину, устройствомь шоссированнаго спуска къ Батинскому мосту, разработкою динамитомь карьера для добыванія камня, заготовленіемь козель и другого л'всного матеріала къ мосту черезъ Янтру у Чаушево; производилъ рекогносцировку для устройства переправы у Пиргоса и Мечки; на о. Мечка устроиль прос'яку для предполагавшейся дороги; участвоваль въ перестр'ялкахъ 22 апр'яля у г. Рени, 13 іюня при переправъ войскъ у Зимницы и 30 ноября въ д'ялъ у Мечки. Откомандированъ къ Полевому Инженерному Управленію. Награжденъ орденомъ Св. Анны 3-й ст.

Кап. *Крюковъ*. Завѣдывалъ постройкою батареи № 2 у Рени и батарен лѣвѣе д. Турну-Магурелли, постройкою мостовъ черезъ ручьи, отдѣлявшіе Магурельскія батареи, сборкою запасныхъ мостовъ для предполагавшейся переправы у Никополя, транспортировкою лѣсного матеріала отъ Журжева къ Зимницѣ для Зимницкой переправы; участвовалъ въ перестрѣлкѣ 22 апрѣля у Рени. Откомандированъ въ Полевое Инженерное Управленіе. Награжденъ орденомъ Св. Анны 3-й ст.

Кап. Бокъ. Производилъ рекогносцировку и соображенія для устройства моста и исправленія имѣющейся дамбы отъ Зимницы до Систова; завѣдываль укрѣпленіемь участковъ позиціп у Мечки и у Батинской переправы; принималь въ коммисіи Рущукскіе форты и кр. Силистрію; участвоваль въ дѣлѣ 30 ноября у Мечки. Назначенъ въ распоряженіе начальника инженеровь въ Рущукѣ.

Командующій 3-й сап. ротою шт.-кап. Саранчевъ. Наблюдаль за постройкою батарен №№ 1 и 2 въ Рени; завѣдываль постройкою батарен въ г. Турну и на правомъ берегу у Зимницкой переправы, укрѣпленіемъ участка позицій у Мечки, устройствомъ шоссированной гати на о. Батинѣ, разоруженіемъ Рущукскихъ фортовъ; участвоваль въ перестрѣлкахъ 22-го въ Рени, 15 іюня при переправѣ войскъ у Зимницы и 30 ноября въ дѣлѣ у Трастеника. Откомандированъ въ распоряженіе управленія 3-й сап. бригады. Награждень орденомъ Св. Станислава 2-й ст.

Поруч. Ивановъ. Завъдывалъ постройкою порохового погреба въ г. Ренн,

укрѣпленіемъ участка позиціи у Зимницкой переправы, устройствомъ Шипкинскаго щоссе, устройствомъ баррикадъ и исправленіемъ батарей при оборонѣ Шипки, исправленіемъ дорогъ въ Болгаріи по указанію г.-л. Кренке; участвоваль въ перестрѣлкѣ 22 апрѣля у Рени, 15 іюня при переправѣ войскъ черезъ Дунай у г. Зимницы, съ 9-го по 12-е при оборонѣ Шипки. Откомандированъ въ распоряженіе г.-л. Кренке. Награжденъ слѣдующимъ чиномъ.

Портупей-юнкерь *Лундъ*. Участвовалъ 22 апрѣля въ перестрѣлкѣ у г. Рени, 8 іюня во Фламундѣ, 15 іюня при переправѣ войскъ у Зимницы и 30 ноября въ дѣлѣ у Мечки. Произведенъ въ первый офицерскій чинъ.

Вольноопредѣляющійся унтерь-офицерь Журавлест. Производиль съемку укрѣпленныхъ позицій у Зимницкой и Ватинской переправъ; завѣдывалъ укрѣпленіемъ участка позиціи у Зимницкой переправы; исправленіемъ дороги отъ Павла до Царевица и отъ Батина до соединенія съ Брѣстовицкою дорогою; участвоваль въ перестрѣлкахъ 21 апрѣля у Браилова, 15 іюня при переправѣ войскъ у Зимницы и 30 ноября въ дѣлѣ у Мечки. Награжденъ знакомъ отличія Военнаго ордена 4-й ст. и произведень въ первый офицерскій чинъ.

Командиръ баталіона

подполк. Верещанинъ.

Отчетъ о службѣ и дѣятельности 5-го понтон. баталіона въ теченіе минувшей кампаніи.

(Воен.-Учен. Арх., отд. И, д. № 6090, стр. 1-4 1).

1 ноября 1876 г. въ 11 ч. вечера получено было предписаніе начальника 3-й сан. бригады отъ 1 ноября того же года за № 3433—немедленно приступить къ мобилизаціи 5-го понтон. полубаталіона (нынѣ баталіонъ); тотчась же, т. е. 2 ноября, было приступлено къ приведенію полубаталіона на военное положеніе. Въ тотъ же день былъ командированъ изъ г. Кієва въ г. Льговъ офицеръ за принятіемь отъ Льговскаго сдаточнаго пупкта назначенныхъ полубаталіону по военному времени лошадей въ количествѣ 19 верховыхъ, 360 обозныхъ І разряда и 6 обозныхъ ІІ разряда, а всего 385 лошадей, которыя и были приведены въ г. Кієвъ 9 ноября въ числѣ 384. Вслѣдъ за симъ прибыло еще 11 лошадей, въ томъ числѣ 7 изъ 7-го сан. баталіона и 4 изъ 2-го полев. инж. парка. Кромѣ того къ полубаталіону были прикомандированы 3 лошади отъ 2-го осади. инж. парка и получена

¹⁾ Въ этомъ же дёлё копіи дневниковъ 1-й и 2-й роть. Ред.

была приспособленная для возки динамита повозка для перевозки предполагавшагося къ полученію въ Бендерахъ 50 пудовъ динамита, который однако впослёдствін не быль отпущенъ.

При пожарѣ въ Кіевской обозной мастерской сгорѣли и ящики, назначенные полубаталіону для вновь отпущенной баталіону аптечной платформы, вслѣдствіе чего взамѣнъ этихъ ящиковъ были изготовлены средствами полубаталіона другіе, не форменные, впослѣдствіи замѣненные форменными, прислашными отъ Полевого Интендантства при накладной, но безъ всякаго отзыва.

Одновременно съ этимъ стали прибывать къ полубаталіону п нижніе чины, назначенные на укомплектованіе. Всѣхъ нижнихъ чиновъ прибыло 89 и всѣ они были призванные изъ запаса.

Офицеровъ на укомплектование къ полубаталіону не прибыло.

23 ноября полубаталіонь быль уже мобилизовань и готовь къ выступленію въ походъ; выступиль баталіонь изь г. Кіева къ мѣсту нагрузки 25 ноября, но по неимѣнію свободныхъ платформъ сталь грузиться лишь только 26-го вечеромъ, а 27-го утромъ двинулся первый эшелонѣ и въ тотъ же день и остальные три.

Составъ полубаталіона при выступленіи: 1 штабъ-офицеръ, 11 оберъофицеровъ, 417 нижнихъ чиновъ, 413 лошадей и 69 повозокъ.

Въ числѣ нижнихъ чиновъ, призванныхъ изъ запаса: унтеръ-офицеровъ 9,3°/₀, рядовыхъ 20,8°/₀

Черезъ румынскую границу баталіонъ перешель въ Унгенахъ 3 іюня 1877 г.

Въ ночь съ 14 на 15 іюня баталіонъ перевозиль у г.г. Зимницы и Систово русскія войска черезь р. Дунай.

Личный составь баталіона при переправѣ: штабъ-офицеръ 1, оберъ офицеровъ 11; нижнихъ чиновъ строевыхъ 383 и нестроевыхъ 45; кромѣ того прикомандированныхъ: моряковъ 80 чел., уральскихъ казаковъ 25 чел. и отъ пѣхотныхъ полковъ 25 человѣкъ.

При перевозкъ дессанта убыло своихъ: убитыми—1 унтеръ-офицеръ и 14 рядовыхъ, ранеными—1 унтеръ-офицеръ и 9 рядовыхъ; прикомандированныхъ: убитыми—1 офицеръ, 1 унтеръ-офицеръ и 9 рядовыхъ, ранеными—1 офицеръ и 9 рядовыхъ.

Полупонтоновъ потонуло 9 въ составъ трехъ полуторныхъ понтоновъ. Главнъйшіе предметы имущества, убывшаго во время переправы, были состоявшія на нижнихъ чинахъ мундирная одежда и оружіе.

Убыли офицеровъ отъ болѣзней за время похода не было; болѣли сильно, но оставались при баталіонѣ. Нижнихъ же чиновъ за время съ 12 апрѣля

1877 г. по 20 марта 1879 г. по болѣзнямъ убыло—65. Средній % заболѣванія за время кампаніи быль 6,9%. Наименьшій въ іюнѣ и іюлѣ 1877 г., наибольшій въ октябрѣ и ноябрѣ 1878 г.

Безпрерывныя усиленныя работы какъ днемъ, такъ и по ночамъ въ сырой и болотистой мъстности сильно подорвали здоровье нижнихъ чиновъ.

Вь октябрт 1878 г. въ г. Рени людямъ было отведено помъщеніе въ бывшемъ карантинномъ зданіи. Зданіе это могло повредить здоровью самыхъ кртикихъ людей. Старое, темное, не отапливаемое, сырое помъщеніе, безъ оконь и дверей, не давало закрытія ни отъ сквозныхъ вътровъ, пи отъ дождя и непогоды, и люди, изнуренные продолжительнымъ походомъ, безпрерывными Дунайскими лихорадками и тяжельми работами, не могли бытъ здоровы при такой обстановкт. Съ переходомъ баталіона въ Изманлъ болтзненность стала уменьшаться, но не вдругъ. Хотя люди и помъщались лучше, чты въ Рени, но воздухъ придунайскаго города, улицы котораго постоянно покрыты аршиннымъ слоемъ грязи, не могъ способствовать возстановленію разстроенныхъ организмовъ людей, изнуренныхъ болтянями. Тъмъ не ментье принятыя заблаговременно мты и усердный и добросовъстный уходъ за больными взяли свое, и болтяненность стала постепенно уменьшаться.

На укомплектованіе баталіона въ различное время прибыло изъ 2-го и 3-го зап. сап. баталіоновъ 234 чел., въ томъ числ $6,9^{\circ}/_{\circ}$ инжнихъ чиновъ, призванныхъ изъ запаса.

Со дня мобилизаціи по день сдачи лошадей пало 65; главивіннія причины убыли лошадей было то, что онъ, стоя постоянно на открытомъ воздухв, подвергались сильному действію солнечныхъ лучей и южной жары, что часто производило смертельные солнечные удары; а другая причина-недоброкачественность галеть и прессованнаго съна, отчего появлялись частыя и неизлечимыя колики, убивавния лошадей иногда почти моментально. 9 и 10 октября роты баталіона отчалили изъ Журжево на плотахъ и паромахъ для сплава ихъ въ г. Рени; на этихъ же плотахъ и паромахъ были уложены въ разобранномъ видъ и всъ понтонныя фуры; баталіонный же штабь быль перевезень на пароход'в и прибыль вь Рени 15 октября для слёдованія по желёзной дорогь во внутрь Имперіп, но 19 октября была получена телеграмма начальника инженеровъ тыла армін, которою предписывалось задержать баталіонь въ составъ войскь Дъйствующей арміи и отправить въ Измаилъ для содержанія Тульчинской переправы. 7 ноября баталіонъ прибыль въ Измаиль, при чемъ часть баталіона была расположена заграницей, на о. Чаталъ, такъ что днемъ выступленія баталіона въ предълы имперіи было уже 20 марта 1879 г., т. е. день закрытія Тульчинской переправы и возвращенія въ г. Измаилъ расположенной на островъ роты.

27 мая баталіонь 4 эшелонами выступиль изь г. Рени на постоянную квартиру вь г. Кіевь, куда прибыль 3 іюня.

Наличный составъ баталіона при вступленій въ предѣлы имперій быль: штабъ-офицеръ 1, оберь-офицеровъ 11 и нижнихъ чиновъ 375. Продано лошадей особою комиссіею кн. Манвелова 51 и передано въ Рущукскую коммисію 312 лошадей; переданныхъ въ портахъ и станціяхъ посадки не было.

Командиръ баталіона полк. Аккерманъ.

Журналъ занятій и дѣйствій 5-го понтон. баталіона въ Турецкую войну 1877—1878 г.г.

(Воен.-Учен. Арх., отд. II, д. № 6090, стр. 6—26).

30 марта 1877 г., по распоряженію Начальника Инженеровь Дійствующей армін, 5-й понтон. баталіонь для практическихь занятій и преимущественно для усовершенствованія въ греблів быль перемізщень изъ д. Страшень, Кишиневскаго убзда, Бессарабской губернін, на р. Дибстрів, въ д. Спея, Тираспольскаго убзда, Херсонской губернін, гдів быль расположень по обывательскимь квартирамь.

Здёсь, т. е. на довольно широкой и весьма быстрой р. Дивстрв, баталіонь старался вполив воспользоваться предоставленной ему хорошею практикою.

Вслъдствіе разлива вода подходила къ высокимь, крутымъ берегамъ; низменные же берега мъстами были залиты водою, мъстами представляли чрезвычайно вязкій и топкій пловатый грунть.

Несмотря на это, немедленно по прибытіи въ д. Спея понтоны съ большимъ трудомъ были спущены на воду, и приступлено было къ усиленному занятію греблею, къ снаряженію и оснасткі понтоновъ, къ составленію различнаго рода паромовъ, къ наводкі моста, дневной и ночной, къ перевозкі дессанта и проч.

21 апръля, вслъдствіе развившейся между обывателями д. Спеи чесотки, баталіонь перемъщень быль въ д. Терновку, Тираспольскаго уъзда, Херсонской губерніи, съ расположеніемь по обывательскимь квартирамь.

Стараясь утилизировать всякій представляющійся для практики случай, баталіонъ воспользовался вышеупомянутымь передвиженіемь изъ д. Спей въ д. Терновку, лежащую пиже по Дивстру, составиль въ д. Спей паромы и сплавиль на нихъ почти весь мостовой матеріаль въ д. Терновку. Путь этоть по рёкъ быль не менье 70 версть.

Въ Терновкѣ занятія баталіона были подобны тѣмъ, которыя велись въ д. Спеѣ.

Изъ д. Терновки, вслъдствіе неблагопріятныхъ гигіеническихъ условій мѣстности и внезапнаго увеличенія бользпенности между нижними чинами, баталіонъ быль передвинуть 4 мая въ г. Тирасполь, Херсонской губерніи, съ расположеніемъ, какъ и прежде, по обывательскимъ квартирамъ. Здѣсь баталіопъ уже занимался приведеніемъ въ порядокъ всего понтоннаго имущества, осмолкою и окраскою понтоновъ, осмолкою необходимыхъ деревянныхъ частей, окраскою обоза и исправленіемъ сбруи.

31 мая 1877 г., но распоряженію Полевого Штаба, баталіонъ направлень быль на р. Дунай.

Баталіонъ двинулся по желѣзной дорогѣ въ пяти эшелонахъ и прибыль 8 іюня въ полномъ составѣ на желѣзнодорожную ст. Баніясы, въ Румыніи, откуда походнымъ порядкомъ, двигаясь въ составѣ отдѣльнаго понтоннаго отряда, прибыль въ ночь на 13 іюня, въ 4 ч., на Дунай, въ г. Зимницу.

Еще въ Баніясахъ для увеличенія числа гребцовъ, по случаю недостатка людей въ понтонныхъ баталіонахъ и предполагавшейся усиленной перевозки дессанта, къ понтоннымъ баталіонамъ были прикомандированы команды: отъ моряковъ по 80 чел., отъ уральскихъ казаковъ по 25 чел. и отъ армейскихъ пъхотныхъ полковъ по 25 чел. Изъ этихъ людей, въ перемѣшку съ понтонерами, были составлены двъ смѣны гребцовъ.

Люди отъ ивхотныхъ полковъ по недостаточному умѣнью грести почти вовсе не были употреблены въ дѣло, почему многіе понтонеры гребли двѣтри смѣны подрядъ и, уже окончательно выбившись изъ силъ, передавали весла другимъ.

Во все время движенія баталіона оть ст. Баніясь до г. Зимницы и въ день переправы при баталіонь, по приказанію Главнокомандующаго Дъйствующей арміей, состояли румынской службы ген. Зефкаръ и фл.-ад. Киязя Карла полк. Гергель.

Вечеромъ 14 числа, въ 6 ч., отъ начальника 3-й сап. бригады г.-м. Рихтера получено было приказаніе выступить парку въ 8 ч. вечера въ указанномъ порядкъ къ назначенному мъсту для спуска на воду понтоновъ.

Въ ночь съ 14 на 15 іюня баталіонь участвоваль въ славной переправ' русских войскь черезь р. Дунай. Въ 1 ч. ночи приступлено было къ посадкъ дессанта въ понтоны, а въ 2 ч. понтоны отплыли отъ берега.

Для переправы артиллерін на паромахъ быль назначень 6-й понтон. баталіонь. Для перевозки же дессанта были назначены 3-й, 4-й и 5-й

понтон. баталіоны, которые по первому рейсу отчалили отъ берега одновременно.

Въ каждомъ баталіонъ было 12 полуторныхъ п 6 обыкновенныхъ понтоновъ; въ первые назначено было сажать по 45, а во вторые по 30 чел. дессанта, такъ что каждый баталіонъ въ одинъ рейсъ сразу поднималь по 4 пъхотныхъ роты. Кромъ того, на случай поданія помощи погибавшимъ, при каждомъ баталіонъ было по два обыкновенныхъ понтона санптарпыхъ; на нихъ же приказано было перевозить высшихъ начальниковъ до полкового командира включительно.

Въ каждомъ полуторномъ понтонѣ было по 8 гребцовъ, по 2 рулевыхъ и по 1 понтонеру съ сумкою; на каждомъ обыкновенномъ понтонѣ по 6 гребцовъ и также по 2 рулевыхъ и по 1 понтонеру съ сумкою. Каждый баталіонъ долженъ былъ выставить по двѣ смѣны гребцовъ, по 144 чел. каждая, носовыхъ унтеръ офицеровъ 14, рулевыхъ 50 и понтонеръ съ сумками 20.

Въ одномъ изъ санитарныхъ понтоновъ, во главѣ баталіона, переправлялся на турецкій берегъ съ первымъ рейсомъ ген. Зефкаръ и полк. Гергель съ командиромъ баталіона и адъютантомъ.

При первомъ рейсѣ непріятельскій огонь быль слабъ; почти всѣ понтоны снесены были ниже долины р. Текеръ-Дере, гдѣ было назначено мѣсто высадки.

При приближеніи къ берегу понтоновъ 5-го понтон. баталіона по второму рейсу и отчаливаніи понтоновъ отъ берега, по высадкі уже дессантта, огонь непріятельскій быль весьма силень, но, несмотря на это, нижніе чины работали съ увлеченіемь, забывая всякую опасность и имін только въ виду свою обязанность, т. е. въ короткое время перевезти возможно большее число войскъ. Когда понтоны приближались къ місту высадки, т. е. къ долині Текерь-Дере, то усиленная турецкая цінь, къ этому времени подошедшая сюда изъ Вардинскаго турецкаго лагеря и засівшая за густымь ліскомъ, у основанія крутого берега, открыла по второму рейсу убійственный огонь съ дистанціи около 100 шаговъ.

При этомъ изъ чиновъ ввъреннаго мнѣ баталіона выбыло изъ строя: своихъ: убитыхъ—унт.-оф. 1, ряд. 14, раненыхъ—офиц. 1 ¹). унт.-оф. 1, ряд. 9; прикомандированныхъ: убитыхъ—офиц. 1 ²), унт.-оф. 1, ряд. 9, раненыхъ—ряд. 4.

¹⁾ Прикомандированный поруч. 22-го пъх. Нижегородскаго полка. Данилевский. Прим. подл.

¹⁾ Лейтенанть Добровольскій. Прим. подл.

Оть большого числа пробоинь потонули три полуторных понтона (девять полупонтовь); изъ нихъ впоследстви шесть полупонтововъ вытащены изъ воды и пробопны въ нихъ заделаны, кроме двухъ, которые невозможно было исправить.

Понтоперы работали до 11 ч. вечера 15 іюня безостановочно и безъ отдыха.

Въ 5 ч. утра 16 іюня баталіонъ опять приступиль къ перевозкі дессанта, которая была пріостановлена въ 10 ч. утра по случаю появленія турецкаго монитора, который однако вскорі удалился послі нісколькихъ выстрівловь нашей артиллеріи, расположенной на зимницкомь берегу.

Пріостановленная перевозка въ 11 ч. снова началась и продолжалась до 12 ч. ночи. 17 числа баталіонь составиль наромы и переправиль на нихь весь свой мостовой матеріаль на о. Адду, откуда началь наводить на встрівчу 4-му понтон. баталіону южную половину предназначеннаго къ наводкі чрезь сіверный рукавь Дуная Сівернаго моста, противуположную половину котораго наводиль 4-й понтон. баталіонь. Паромы вводились на канатахь, противь теченія; такимь образомь введено 20 желівныхь понтоновь, а у берега поставлень одинь козель.

Порученная ввёренному мий баталіону часть этого моста была доведена до конца еще до наступленія бури (18 іюня въ 10 ч. ночи), но не была сомкнута съ частью 4-го понтон. баталіона за недостаткомъ устоевъ. На каждый пролеть клалось по шости брусьевъ. Послі желізныхъ понтоновъ введено было 14 деревянныхъ лодокъ, пригнанныхъ изъ р. Ольты. Брусья на пролетахъ между деревянными лодками были длиною въ 4 саж. и вдвое толще понтонныхъ брусьевъ. Досчатая настилка укрівилялась посредствомъ пажилинь, прибитыхъ гвоздями кь брусьямъ.

Якоря, удерживавшіе эти устои, были вѣсомь оть 4 до 13 пуд. и якорные канаты толициною въ 3—5 дюйм.

Переводины клались на козла, поставленные шипами въ рамы на днѣ лодокъ, и прикрѣплялись къ перекладинѣ козла посредствомъ хомутовъ, болтовъ и гаекъ.

Длина деревянныхъ лодокъ 24 фут. и ширина на серединѣ вверху 8 фут. Впослѣдствіи для защиты отъ волиъ при верховомъ вѣтрѣ на носахъ лодокъ устроены были будки, обтянутыя полотномъ.

Наводка при быстромь теченіи Дуная и при весьма маломь въ то время числѣ наличных паровых судовь была весьма затруднительна. Трудность этого дѣла увеличилась еще отъ внезаино появившихся сильных верховых вѣтровъ, сопровождавшихся спльнымъ волненіемъ и бурею.

Это было довольно ново для понтонеровь, такъ какъ подобныхъ явленій

на тёхъ рёкахъ, на которыхъ приходилось практиковаться баталіону, не встрёчалось.

Первая буря 18 іюня особенно гибельна была потому, что мость не быль сомкнуть и, такимъ образомъ, не имъль еще связи для сопротивленія разрушенію его; буря легко могла разбросать его по Дунаю.

Но, благодаря усиліямъ и бдительности какъ офицеровъ, такъ и нижнихъ чиновъ, часть моста, принадлежавшая 5-му понтон. баталіону, была сохранена.

По возстановленіи 4-мь понтон. баталіономь потопленной бурею 18 іюня его сѣверной части Сѣвернаго моста наводка всего моста была окончена 19 іюня, и того же числа открылась по немь переправа. Баталіонь началь нести службу на своей части Сѣвернаго моста, что продолжалось по 29 іюня, при чемь баталіонь быль расположень бивакомь на о. Адда: 1-я рота на сѣверномь берегу, а 2-я—на южномь.

Съ 29 іюня ввѣренному мнѣ баталіону приказано было принять въ свое вѣдѣніе и сѣверную треть Южнаго моста. Участокъ этотъ, состоявшій изъ 23 плавучихъ устоевъ, поступиль въ вѣдѣніе 2-й роты; 1-я же рота, оставаясь бнвакомъ на сѣверномъ берегу о. Адды, стала завѣдывать слишкомъ 1/3 частью Сѣвернаго моста.

Кром'й песенія караула на мостахъ Южномъ и Сіверномъ, баталіонъ все время занимался починкой пристаней, которыя при песчаномъ грунтій и усиленномъ движеніи многочисленныхъ обозовъ постоянно портились; требуемыя на починку пристаней фацины также вязались нижними чинами баталіона.

Въ августъ мъсяцъ вода въ съверномъ рукавъ Дуная стала такъ сильно убывать, что было немыслимо оставлять всъ плавучіе устои, а потому 17 числа въ участкъ 1-й роты выведено было 25 понтоновъ и поставлено вмъсто нихъ такое же количество обыкновенныхъ четырехножныхъ козелъ.

Такъ какъ сообщение по о. Адда вслъдствие песчанато грунта было весьма затруднительно, то ввъренный миъ баталіонъ въ сентябръ устроилъ поссе отъ южной пристани Съвернаго моста до съверной пристани Южнаго моста; щоссе это принесло не мало пользы во все остальное время существованія переправы.

Въ продолжение почти всего сентября на Дупав свирвиствовали сильныя бури, соединенныя съ дождемъ, при чемъ неоднократно приходилось высылать всвхъ людей па мостъ для его сохраненія, такъ что нижніе чины часто работали безсмѣнно въ продолженіе цѣлыхъ сутокъ.

Однако поврежденій въ мосту не было, за исключеніемъ 2 верховыхъ якорныхъ канатовъ, лоннувшихъ въ участкъ 2-й роты во время бури 7 сенвыл. 80, ч. П.

тября и тотчась же замѣненныхь. 18 сентября вслѣдствіе прибыли воды козлы вь участкѣ 1-й роты были снова замѣнены понтонами, а въ участкѣ 2-й роты, на южномъ рукавѣ, быль введень у пристани деревянный понтонь; сама же пристань значительно возвышена. Въ октябрѣ вслѣдствіе частаго повышенія и пониженія уровня воды въ сѣверномъ рукавѣ приходилось въ участкѣ 1-й роты неоднократно замѣнять козла понтонами и наобороть. Кромѣ занятія карауловъ, ротамъ часто приходилось мѣнять настилку, приходившую скоро въ негодность отъ усиленнаго движенія по мосту обозовъ съ значительными тяжестями. 29 октября ввѣренный мнѣ баталіонъ принять отъ 6-го понтон. баталіона, перешедшаго для содержанія переправы въ д. Петрошани, весь Южный (Болгарскій) мость, при чемъ мость этоть раздѣленъ между ротами на два участка, по 35 устоевъ (деревянныхъ понтоновъ) въ каждомъ; 1-я рота свой прежній участокъ на сѣверномъ рукавѣ сдала 4-му понтон. баталіону.

Въ первыхъ числахъ ноября баталіонъ перешель съ о. Адды на болгарскій берегь, гдв расположился въ землянкахъ.

Въ виду ожидавшагося ледохода Южный мость, для болье скорой разводки, быль раздълень на паромы, по 3 и по 4 понтопа въ каждомъ.

Въ мъстахъ соединенія паромовь брусья прикрыплялись къ перекладинь козла, какъ и въ другихъ мъстахъ, т. е. посредствомъ жельзныхъ скобъ и болтовъ, но для болье скорой разборки гайки, навинчиваемыя на болты, были замънены чеками, всаживаемыми въ отверстія, сдъланныя на концахъ болтовъ.

На половинъ моста для пропуска судовъ быль устроенъ выводной паромъ, состоявшій изъ трехъ понтоновъ.

Кромъ караульныхъ и полицейскихъ обязанностей, баталіону на мосту приходилось, какъ выше сказано, часто мѣнять настилку, замѣнять плавучіе устои козлами и обратно, въ зависимости оть измѣненія уровня воды, и все это приходилось дѣлать по возможности скорѣй, большей частью ночью, когда не бывало такого сильнаго движенія по мосту; частыя бури, заставлявшія опасаться за цѣлость моста, каждый разъ вызывали на мость весь баталіонъ.

Кромѣ труда по борьбѣ съ опасностями, чинамъ баталіона приходилось бороться и съ болѣзнями, свирѣпствовавшими на Дунаѣ, и тѣмъ болѣе, что обѣ роты стояли все лѣто и большую часть осени бивакомъ на о. Адда, мѣстность котораго по своей сырости и чрезвычайной низменности весьма не благопріятствовала въ гигіеническомъ отношеніи.

6 декабря пошель въ первый разъ сильный снѣгъ, и затѣмъ съ этого дня начались весьма чувствительные холода.

11 декабря показался на Дунай ледь, сразу въ довольно значитель-

номь количествъ, ежедневно все болъс и болъс увсличиваясь. Людей приходилось постоянно держать на мосту, чтобы баграми и веслами разбивать льдины.

14 числа количество льда увеличилось до такой степени и напоръ па мость быль такъ великъ, что мосту 6-го сап. баталіона изъ шаландъ, на южномъ рукавѣ, угрожала опасность быть разорваннымъ и снесеннымъ на ниже стоявшій понтонный ввѣреннаго мнѣ баталіона Южный мость.

Въ виду предупрежденія этого несчастія необходимо было развести Болгарскій мость. Въ виду значительной тяжести шаландь и сильнѣйшаго напора льда грозила опасность, что люди при разводкѣ моста не въ состояніи будуть удержать шаланды, въ случаѣ чего могло бы погибнуть все имущество Южнаго моста; поэтому начальникъ переправы, Св. Е. В. г.-м. Орловскій, приказаль прежде всего развести Южный понтонный мость, къ чему и было приступлено въ 4 ч. пополудни, и окончили въ 9 ч. вечера.

Разводка производилась паромами, спускаемыми внизь по теченю на канатахъ, при чемъ верховые и низовые якорные канаты съ привязанными къ нимъ буями бросались въ воду; буями служили мостовыя переводины. Погода была ужасная. Поднялся сильный и холодный верховой вътеръ, и пошелъ дождъ, смъщанный съ градомъ; несмотря на это, мостъ былъ благополучно разведенъ къ 8 ч. вечера; паромы поставлены вдоль обоихъ береговъ. Ни буря, ни дождъ, ни ледоходъ не помъщали понтонерамъ исполнить свою обязанность; ни одной доски не пропало при разводкъ моста.

Съ разводкой моста и наступленіемъ сильнаго холода настало чуть ли не самое тяжелое время для понтонеровъ. Паровыхъ силь у Зимницы въ то время было весьма немного, а переправа должна была существовать. Оставалось одно средство: открыть сообщеніе черезъ Дунай, несмотря на сильный ледоходъ, на желѣзныхъ понтонахъ. Устроено было правильное сообщеніе; восемь обыкновенныхъ понтоновъ съ рапняго утра (7—8 ч.) до 5—6 ч. вечера ежедневно держали рейсы отъ берега до о. Адды и обратно, а нѣкоторые иногда, въ случаѣ надобности, доходили даже до самаго Зимницкаго берега. Кромѣ пассажировъ нужно было перевозить и различные грузы, которые въ огромномъ количествѣ лежали на румынскомъ берегу и, назначенные для арміп, требовали возможно скорой перевозки. Ледоходъ съ каждымъ днемъ усиливался, и при томъ наступили сильные и частые туманы, такъ что иногда, недалеко отъ берега, терялась всякая возможность видѣть берега и дать понтону вѣрное направленіе.

Понтоны сносились льдомь далеко внизь по теченію; однажды понтонь съ 11 понтонерами и 15 нассажирами быль снесень на разстояніе 12 вер. и прибить къ стоявшей на мели льдинѣ; какъ понтонерамъ, такъ и нас-

сажирамь пришлось ночевать при этой льдинѣ, за отсутствіемь всякой возможности при наступившей темнотѣ и сильномь туманѣ выбраться къ берегу. Только утромь удалось имь пробиться къ берегу, гдѣ они оставили понтонь, и только къ вечеру пришли пѣшкомъ къ тому мѣсту, отъ котораго они болѣе сутокъ тому назадъ отчалили.

Кромѣ перевозки, понтонеры все это время занимались спасешемъ отъ порчи льдомъ какъ желѣзныхъ, такъ и деревянныхъ понтоновъ, стоявшихъ вдоль берега. Приходилось разбирать всѣ паромы и вытаскивать на берегъ всѣ понтоны.

Не разь за это время лихимъ понтонерамъ 5-го понтон. баталіона приходилось съ опасностью жизни на желѣзныхъ понтонахъ, не только днемъ, но иногда даже и въ темныя ночи, съ баграми и ломами въ рукахъ пробиваться сквозь громадныя, почти сплошныя массы льдинъ.

Не мало телеграммъ Главнокомандующаго Государю Императору о побъдахъ русскихъ войскъ перевозились въ то время черезъ Дунай такимъ образомъ, и всъ дошли.

Подобная переправа на понтонахъ и паромахъ содержалась до 5 января, при чемъ паромы тянулись на буксиръ паровыми катерами. 5 января всталъ ледъ на съверномъ рукавъ; на южнемъ же переправа еще продолжалась по 6 января.

6 января 1878 г. ледъ пошель съ утра огромными массами, но къ 6 ч. вечера остановился, однако же съ нѣсколькими большими полыньями, напр. ниже Систова, около Вардена; эти-то полыньи значительно увеличивали опасность перехода по льду и возбуждали недовъріе къ остановившемуся льду.

Вслъдствіе неодинаковой толщины льдинь, а еще болье вслъдствіе сильнаго теченія Дуная остановившійся ледь представляль собой не что иное, какь массу ледяныхь бугровь значительной вышины, на различномь разстояніи другь оть друга покрывшихь поверхность Дуная. Бугры эти образовались изь льдинь, наскочившихь одна на другую, изь льдинь, повернутыхь на ребро и образовавшихь такимь образомь преграду для послъдующихь льдинь, набъгавшихь и буквально взлъзавшихь на нихъ.

Трудно было даже вообразить себъ, что по подобной массъ можно было бы проложить дорогу, но тъмъ не менъе, несмотря на трудъ и на крайнюю опасность, 7 января приступлено было къ устройству сообщенія по льду, и какъ ни трудно было достичь этого при томъ видъ, какой представляла собой поверхность Дуная, но, благодаря усиліямь повтонеровь, къ 1 ч. ночи дорога на южномъ рукавъ была устроена, и 8 января переправа

по льду была открыта; 8 числа были уже переправлены команды, повозки, 500 чел. больныхъ и 3 баталіона п'ехоты.

Для пѣшеходовъ черезъ весь рукавъ положены были доски; лѣвѣе же досокъ была устроена дорога, шириною въ 3 саж., шедшая черезъ рукавъ вслѣдствіе крайней неровности и шероховатости поверхности льда зигзагами и извилинами, что значительно увеличило и затруднило работу. Для устройства этой дороги на ледъ положенъ былъ слой соломы; солома поливалась водою, преимущественно ночью, когда морозъ былъ сильнѣе и доходилъ до 10° и даже 15° по Ресмюру.

Укладка соломы значительно затруднялась вслёдствіе сильнаго вётра, сносившаго солому и не дававшаго ей укрѣпиться, такъ что приходилось, до поливки водою и до окончательнаго ея примерзанія, удерживать ее на льду досками. Съ берега на ледъ были устроены деревянные спуски.

Коннымъ изъ предосторожности перевзжать верхомъ не разръшалось, а приказано было вести лошадей въ поводу.

9 числа толицина льда была настолько значительна (въ 6°, а мъстами до 1°/2 фут.), что ръшено было пропускать сани и даже повозки на колесахъ. Чтобы сохранить на возможно продолжительное время эту дорогу, портившуюся отъ производимаго по ней движенія, а днемъ отъ солнца, ее приходилось каждую ночь поливать водой.

Съ 29 числа днемъ погода бывала оченъ теплая; снёга кругомъ таяли, вода сильно начинала прибывать, въ особенности въ ночь съ 11 на 12 января, такъ что всю ночь людямъ приходилось перепосить на болёс возвышенное мъсто мостовой матеріалъ и казенное имущество, перевезенное сърумынскаго берега.

13 января, въ 2 ч. пополудни, совершенео неожиданно, вдругъ громадная масса льда далеко выше проложенной дороги оторвалась и, не ломансь, двинулась; но, пройдя сажень 30, опять остановилась; тотчасъ противъ снесенной такимъ образомъ ниже дороги по льду на обоихъ берегахъ были устроены опять пристани, и переправа для пѣшеходовъ не прекращалась.

Въ такомъ видѣ ледъ простояль 13 и 14 числа. 15-го ледъ въ 11 ч. утра спять тронулся и началь ломаться; съ 17 числа южный рукавъ Дуная быль уже опять совершенно чистъ, какъ зеркало, и снова открыта была переправа на понтонахъ, а въ помощь имъ даны были пароходы, буксировавшіе паромы, нагруженные повозками и лошадьми.

Все время ледохода было отличною школою для понтонеровъ: отъ неутомимости въ греблъ, отъ неустращимости, умънья управлять понтономъ вполнъ зависъла успъшность переправы; приходилось давировать между толстыми льдинами, подъ опасеніемь быть раздавленнымь ими, и дъйствительно, было нъсколько случаевь, что жельзные понтоны были пробиты, но, благодаря наловчившимся понтонерамь, ни одного песчастнаго случая съ людьми не было.

26 числа приступлено было къ починкъ деревянныхъ понтоновъ, стоявшихъ уже на берегу. Понтоны поворачивались вверхъ дномъ; имъвшіяся щели законопачивались, а затъмъ лодки осмаливались. Въ это же время, т. е. въ концъ января и въ началъ февраля, были вытащены всъ якоря, канаты и буи, которые уцълъли послъ ледохода.

7 февраля приступлено было къ наводкъ моста на прежнемъ мъстъ расположенія бывшаго Болгарскаго моста.

Понтонерамъ данъ быль одинъ паровой катеръ, забиравній паромы, состоявшіе изъ двухъ деревянныхъ понтоновъ, и завозившій ихъ на линію моста, но большею частью это производилось безъ помощи катера.

9 числа мость быль окончень и состояль изь 72 плавучихь и 2 козловыхь устоевь; какь и прежде, онь быль раздёлень между ротами
ввёреннаго мий баталіона на два участка; участокь 1-й роты состояль изь
2 козловыхь устоевь, 4 желёзныхь и 33 деревянныхь понтоновь; участокь
2-й роты состояль изъ 35 деревянныхь и желёзныхь плавучихъ устоевь.
10 февраля открыта была переправа по мосту.

Съ этого же числа начались бури и сильные вътры на Дунав, преимущественно верховые; баталіонь почти не сходиль съ моста, и нотому бури не причинили ввърешному мив мосту ни малъйшаго вреда; мость же 4-го понтон. баталіона на съверномъ рукавъ, состоявшій изъ уцълъвшихъ илотовь и вновь введенныхъ деревянныхъ и желъзнахъ понтоновъ, сильно пострадаль; почти всъ бывшіе въ линіи моста желъзные понтоны потонули; это повлекло за собою остановку переправы на иъсколько дней; были собраны всъ остальныя имъвшіяся подъ рукою плавучія средства; мость 4-го понтон. баталіона быль возстановлень, и съ 18 числа переправа опять началась.

До 24 числа погода была перемънная, то тихая, то съ сильнымъ вътромъ; въ особенности почью, съ 8 ч. вечера, постоянно были сильные вътры, почему по цълымъ днямъ и ночамъ приходилось держать на мосту всъхъ людей баталіона, и поврежденій въ мосту не было. Баталіонъ и мость боролись со стихією, какъ жизнь со смертью, но наконецъ буря дошла до такой степени, что ръшительно не было никакихъ человъческихъ силъ болье противостоять ей.

24 числа въ 6 ч. послъ объда поднялся сильный верховой вътеръ; къ вечеру онъ еще усилился, а съ 12 ч. ночи усилился до высшей степени; быль просто урагань. Объ роты въ полномъ составъ, даже всъ ъздовые и нестроевые были на работъ у моста. Темнота была ужасная; мелкая густая пыль засынала глаза; люди, стоя на разстояніи 2 шаговъ одинь отъ другого, не могли другъ друга видъть; фонари, несмотря на хорошее ихъ устройство, гасли. Волны заливали настилку моста, заливали понтоны, несмотря на будки, построенныя на носахъ, и предохранительные фартуки, клавшіеся со стороны вътра (вътеръ дуль подъ острымъ угломъ къ теченію), понтоны все болъе наполнялись водою: одна надежда была спасти мость, если успъть откачивать и отливать изъ понтоновъ воду. Въ каждой лодкъ поставлено было для этой цъли по 2 и даже по з понтонера съ ведрами, выливавшихъ воду. Но нечеловъческія силы нужны были, чтобы устоять и сопротивляться такой буръ. Въ 2 ч. ночи понтонь № 62 затонуль.

Смѣны понтонерамъ не было; измученные, промокшіе до костей, озябшіе, они работали, насколько позволяли ихъ силы, но силы эти стали ослабѣвать, а буря все еще усиливалась. Весь мостъ кидало по волнамъ какъ щепку; наконець, нѣкоторые якоря въ участкѣ 2-й роты не устояли противъ бури и поползли, отчего часть моста подалась впизъ. Вслѣдствіе этого якорные канаты вышли изъ направленія осей лодокъ и образовали съ ними острые углы, а сами лодки наклонились къ лѣвому борту.

Вътеръ ударяль теперь въ лъвый борть, волны еще сплънъе стали заливать лодки, и нъкоторыя изъ нихъ начали погружаться въ воду. Удержать ихъ на поверхности не было никакой возможности. При погруженіи понтоновъ канаты верховыхъ якорей лопнули, понтоны же теченіемъ отнесены внизъ, но они задержались на низовыхъ якоряхъ.

Вейхъ понтоновъ погрузилось восемь. Большая часть этихъ понтоновъ повернуты были вверхъ дномъ.

Къ вечеру 25 числа буря стала стихать, и хотя ночью быль еще довольно значительный вътеръ, но уже не такой опасный.

Такъ какъ въ это время мостъ 4-го понтон. баталіона быль разорвань и большая часть понтоновъ потонула, то 27 числа, по приказанію начальника Св. Е. В. г.-м. Орловскаго, Южный мость быль разведень, несмотря на то, что погрузнувшіе 8 понтоновъ были уже вытащены изъ воды и вновь приспособлены для ввода ихъ въ линію моста. Дальнѣйшее содержаніе Южнаго моста было бы, во-первыхъ, опасно, вслѣдствіе постоянныхъ бурь, свирѣнствующихъ на Дунаѣ въ это время года, а во-вторыхъ, и безполезно, такъ какъ Сѣверный мость пострадаль отъ бури такъ сильно, что починка его могла состояться лишь въ нескоромъ времени.

Съ 27 февраля снова началась переправа на понтонахъ, паромахъ и катерахъ, что продолжалось до 13 марта. Въ этотъ день получено было

приказаніе вновь навести мосты, къ чему об'в роты 5-го понтон. баталіона и приступили 14 числа утромъ. Но, къ сожалівнію, вскорів послівдовала отмівна этого приказанія, а потому частью 14-го, частью 15-го введенные уже въ линію моста паромы съ каждаго изъ береговъ къ середині ріжи, по 18 понтоновъ, были снова отведены къ берегу.

17 марта приступлено было къ вытаскиванію якорей. Работа эта потребовала много усилій, потому что якоря были тяжелые и глубоко врѣзались въ иловатый грунть Дуная. Якоря вытаскивались безъ всякой помощи паровыхъ силь.

24 марта получено было приказаніе приготовиться баталіону къ выступленію въ г. Рущукъ. Съ этого дня люди почти исключительно заняты были составленіемъ и скрѣпленіемъ паромовъ, вязкою плотовъ, укладкой на паромахъ якорей, канатовъ, досокъ, брусьевъ и т. д.

30 марта отчалила на паромахъ 1-я рота, а 31-го—2-я рота ввърепнаго миъ баталіона.

Понтонный же обозь выступиль 1 апрёля и пошель сухимь путемь черезь Бёлу и Рущукь въ Журжево.

По случаю нахожденія 123 лошадей въ командировкѣ при 5-мъ и 6-мъ воен.-телегр. паркахъ и недостатка лошадей до комплекта, обозь и тяжести были перевезены въ нѣсколько рейсовъ.

Во все время движенія паромовь внизь по Дунаю изь Систова до Рущука погода была самая неблагопріятная. В'втерь быль низовой и при томь
довольно сильный, такъ что неоднократно приходилось приставать къ попадавшимся по пути островамь и выжидать болье благопріятной погоды для
дальнъйшаго плаванія.

2 апръля паромы благополучно прибыли и пристали къ рущукскому берегу.

4 апръля паромы были переведены на журжевскій берегь, гдѣ они были разгружены, и 10-го приступлено было къ наводкѣ новаго моста отъ сѣверной пристани большого плотового моста до сѣвернаго рукава Дуная, по канавѣ вдоль дамбы и на сѣверномъ рукавѣ, всего на протяженіи до 500 саж. Обозъ съ 1 по 21 апрѣля перевозиль съ бивака у Систова и изъ Зимницы въ Журжево, частью по болгарскому, частью по румынскому берегу, имущество парусиннаго парка 1-й рез. сап. роты, барачные матеріалы и другія тяжести баталіона, какь-то: фуражъ, годовыя вещи, полушубки и проч.

Въ Журжевъ баталіонъ сначала размъщенъ былъ по обывательскимъ квартирамъ, а затъмъ недалеко отъ моста въ баракахъ.

Нельзя не упомянуть здёсь о той огромной услугь, какую оказали ба-

таліонныя понтонныя фуры съ лошадьми; много приходилось имъ работать на берегахъ Дуная: онъ подвозили мины, онъ нъсколько разъ перевозили моряковъ въ Турну-Магурелли и обратно, онъ перевозили шанцевый инструменть за Дунай подъ Балканы, онъ перевозили осадную артиллерію подъ Рущукъ и выполнили множество другихъ мелкихъ командировокъ.

Считаю себя обязаннымъ приложить здёсь копіи двухъ приказовъ начальника переправы у Систова и Зимницы и войскъ, тамъ расположенныхъ, г.-л. Орловскаго.

Приказы по войскамъ, содержащимъ переправу у г.г. Зимницы и Систова.

1) 13 февраля 1878 г., № 13.

Съ прекращениемъ переправы по мостамъ, вслѣдствіе ледохода, всѣми частями, расположенными у Дуная, были употреблены самыя энергическія мѣры для безостановочной перевозки людей и грузовъ съ одного берега Дупая на другой. Часто отважнымъ понтонерамъ и морякамъ приходилось пробиваться между льдинами, рискуя жизнью.

Мнѣ пріятно выразить мою искреннюю благодарность командирамь 3-го и 6-го сап. баталіоновь, 4-го и 5-го понтон. баталіоновь, командиру отряда моряковь и всѣмь офицерамь и нижнимь чинамь упомянутыхь частей за ихь труды и вполнѣ добросовѣстную, честную службу какъ при переправѣ черезь Дунай, во время ледохода, такъ и за наводку нынѣ существующаго моста. Особенно же благодарю командировь 5-го понтон. баталіона подполк. Аккермана, командира отряда моряковь кап.-лейт. Зубова и ихъ частей офицеровь и нижнихъ чиновь за труды, которые выше всякой похвалы.

Приказь этоть предписываю прочесть во всёхь ротахь въ присутствіи всёхь нижнихь чиновъ".

2) 29 марта, 1878 г., № 25.

Разставаясь съ 5-мъ понтон. баталіономъ, искренно благодарю командира баталіона, г.г. офицеровь и всёхъ нижнихъ чиновъ за ихъ примёрные труды и самоножертвованіе, которое они неоднократно выказывали какъ во время ледохода, такъ и при переправё. Я увёренъ, что добрую память, которую они оставляють здёсь, они пріобрётуть всегда и на новомъ мёстё служенія.

Подлинные подписаль г.-л. Орловскій.

Командиръ баталіона подполк. Аккерманъ.

Отчетъ о службѣ и дѣятельности 6-го понтон. баталіона въ теченіе войны съ Турцією въ 1877 и 1878 г.г.

(Воен.-Учен. Арх., отд. II, д. № 6091, стр. 14—331).

Приказъ о мобилизаціи баталіона получень быль 2 ноября 1876 г.

Тотчась же по плану, заготовленному заранёе на случай ожидавшейся кампаніп и соебщенному для свёдёнія ротнымь командирамь и завёдывающему хозяйствомь, приступлено было къ повёркё и сдачё въ роты понтоннаго имущества, интендантскаго обоза, обмундированія для нижнихъ чиновь, ожидаемыхъ изъ запаса на укомплектованіе баталіона до штата военнаго времени, и комплектныхъ патроновъ. Вмёстё съ тёмъ отобрана вся второсрочная одежда, произведена отточка штыковъ и тесаковъ, осалка патроновъ, людямъ розданы патроны, положенные носить въ патронныхъ сумкахъ и ранцахъ. Имущество пригнано къ фурамъ и повозкамъ.

Въ помѣщеніи, занимаемомъ 1-й понтон. ротой, расположенной для вимняго караула въ лагерныхъ баракахъ, приспособлены нары для ѣздовыхъ обѣихъ роть и разбиты коновязи для лошадей. Всѣ неисправности, бывшія въ инженерномъ, понтонномъ и интендантскомъ обозахъ, исправлены.

Всё эти работы при дёятельномъ участій всёхъ офицеровъ баталіона были окончены 11 ноября. Затёмъ три дня было употреблено на ранжировку п разбивку лошадей, составленіе имъ подробныхъ описей и пригонку сбруи, а съ 15 ноября началась проёздка лошадей сначала съ нагруженными фурами, потомъ съ одними полупонтонами и, наконецъ, съ полной укладкой.

Пробъдка лошадей, несмотря на большую помощь, оказанную инспекторомъ инженерныхъ складовъ и арсенала г.-м. Ивановимъ, разсортировавшимъ по шестерикамъ сообразно ихъ годности къ работъ въ дышлъ, на пристяжкъ или на выносъ, дала слабые результаты. Въ короткое время, остававшееся до нагрузки баталіона на жельзную дорогу, назначенной 24 ноября, лошади не успъли хорошо привыкнуть другъ къ другу и къ ъздовымъ, а ъздовые ознакомиться съ характеромъ управляемыхъ ими лошадей. Это тъмъ болье было чувствительно, что большая часть людей, прибывшихъ для составленія отдъленій ъздовыхъ, раньше при лошадяхъ не состояли и не имъли никакого попятія объ уходъ за ними и управленіи. Офицеры дълали все возможное для успъшности проъздокъ, но въ то же время должны были обучаться и сами. При отправленіи изъ Кіева лошади,

¹) Кромѣ того въ В.-Уч. Арх. имѣется отдѣльный дневникъ 2-й, роты. См. д. № 6276. Ред.

легко бравшія фуру съ полной понтонной укладкой, останавливались при каждомъ бугрѣ и рытвинѣ, когда на фуры быль уложенъ фуражь, ранцы, палатки и провіанть, не входившій въ провіантскія повозки.

Мобилизація производилась 22 дня, и баталіонь быль совершенно готовь кь военному походу 23 ноября 1876 г. На пополненіе баталіона по военному составу поступило: нижнихь чиновь изь запаса 88 чел., что составляеть 20% всего списочнаго состава строевыхь и нестроевыхь нижнихь чиновь; лошадей по конской воинской повинности 385; повозокь 3.

Баталіонъ выступпль въ походь въ составъ 1 шт.-офицера (командиръ баталіона), 11 об.-офицеровъ (ротныхъ командировъ 2, завъдывающій хозяйствомъ 1, казначей и квартирмистръ 1, адъютанть и дълопроизводитель 1 и субалтернъ-офицеровъ 6), 339 лошадей и 64 повозки, въ числъ которыхъ понтонныхъ фуръ 54:

Въ числѣ нижинхъ чиновъ, выступившихъ въ составѣ баталіона, заключается призванныхъ изъ запаса 20%, строевыхъ унтеръ-офицеровъ 10% и нестроевыхъ унтеръ-офицерскаго званія 38%.

Баталіонъ перешель границу Россіи 1 іюня 1877 г. въ Унгенахъ, во время движенія по желѣзной дорогѣ.

15 іюня 1877 г. у Зимницы баталіонъ участвоваль въ переправъ русскихъ войскъ черезъ р. Дунай, имъ́я въ строю 1 шт.-офицера, 11 об.-офицеровъ и 391 нижняго чина.

При переправѣ убыло изъ баталіона убитыми, утонувшими и безь вѣсти пропавшими: 1 унт.-офицеръ и 6 рядовыхъ; погибъ въ волнахъ Дуная цѣлый паромъ съ нагруженными на него горными орудіями, лошадьми и прислугой.

Главнъйшія утраты штатнаго понтоннаго имущества во время форсированія переправы въ Зимниць и во время содержанія мостовь и переправы въ Зимниць, Петрошанахь, Журжево и Тульчь сльдующія: полупонтоновь носовыхь 7, полупонтоновь среднихь 3, перекладинь 8, ногь 45, полуногь 36, шпорь 40, цыйней 12, смычныхь брусьевь 223, досокь 1:224, щитовь съ 4 шпонками 54, досокь лобовыхь 12, полудосокь 220, пажилинь 59, лежней 48, подкладокь 72, подушекь 32, закладокь 60, перильныхь стоекь 25, весель 171, багровь 42, уключинь 169, якорей легкихь въ 2¹/2 пуда 31, кошекь 4, фонарей обыкновенныхъ 14, фонарей сигнальныхъ 8, прострывныхъ пробокь 80, топоровь 153, осей жельзныхъ 5, колесь 16, вальковь 24, подковъ 1.990 парь, дышель 12, шворней жельзныхъ 5, тормозовь 2, лопать 120, мотыгь 23, кирокъ 17 и прочія мелкія принадлежности.

Съ 23 по 25 ноября баталіонъ прождаль на платформ'в на станціи Кіевской жел'єзной дороги. Отправившись изъ Кіева 25 ноября, баталіонь послѣ задержекь въ дорогѣ, происходившихъ отъ большого скопленія воинскихъ поѣздовъ, прибыль въ г. Кишинсвъ 29 ноября, гдѣ былъ выгруженъ.

1 декабря 1876 г. баталіонь, при выступленіи изъ Кишинева въ д. Кожушно, имѣль счастіе представиться въ походномъ стров Главнокомандующему армією. По этому поводу въ приказв по 3-й сап. бригадѣ отдано: "При виступленіи частей бригады изъ Кишинева всѣ онѣ имѣли счастье представиться Его Императорскому Высочеству Главнокомандующему, при чемь лучше всѣхъ представился 6-й понтон. полубаталіонъ".

При прохожденіи церемоніальнымь маршемь справа въ одинь понтонь Его Высочество изволиль выразиться: "Видна часть, выдержанная въ рукахъ".

Въ д. Кожушно баталіонъ простояль, расположившись по обывательскимъ квартирамъ, съ 22 декабря 1876 г. по 30 марта 1877 г., занимаясь профадкою лошадей, передѣлкою сбруи, построеніемъ парковыхъ колоннъ и вагенбурга, разборкою и укладкою фуръ на мѣстѣ и съ подвозомъ къ мѣсту предположенной наводки моста, ротными ученіями, стрѣльбою и въ ненастье чтеніемъ воинскихъ уставовъ и обращенію съ прострѣльными пробъями.

Сверхъ того командиры роть обучали двъ роты 7-го сап. баталіона пріемамъ наводкъ мостовъ.

Съ наступленіемъ теплой погоды, въ мартъ мъсяцъ, объими ротами пройденъ полный курсъ стръльбы.

Работа въ д. Кріулянахъ съ 30 марта по 18 мая 1877 г.

30 марта 1877 г. баталіонъ быль направлень обыкновеннымь походнымь порядкомь въ д. Кріуляны на Дивстрв для переправы войскъ, слвдующихъ въ Румынію. Баталіонъ прибыль 2 апрёля, а 3-го быль наведенъ мость на желёзныхъ понтонахъ, длиною 75 саж., при глубинв 26½ фут. и при скорости теченія въ 5 фут. Мость наведеннымъ содержался 3, 4, 5, 6, 12, 21 и 30 апрёля и 1, 4 и 13 мая. Переправлены сначала 11-я кав. дивизія и 1-я бригада 1-й пех. дивизіи со штабами, 18-я кон.-арт. батарея, 4-я Донская кон. батарея, 4-й кон.-арт. паркъ, 1-я и 35-я арт. бригады.

Для облегченія караульной службы понтонерь и практики въ понтонномь дёлё мость ежедневно по окончаніи переправы разводился и снова наводился для переправы войскь, за исключеніемь 13 мая, когда, вслёдствіе сильной прибыли воды и увеличившагося отъ того теченія, а также необходимости на другой день съ утра переправлять войска, мость не быль раз-

веденъ. 14 мая воды прибыло настолько, что мость быль удлинень до 100 саж.; къ вечеру того же дня берега залило настолько, что подъбздъ обозовь къ пристанямь сдблался невозможнымь. Вслъдствіе этого, а также вслъдствіе полученія приказа о немедленномь выступленіи въ Кишиневь, мость быль разведень, имущество перемыто, а утромь 15 мая уложено на фуры на лугу у вытзда изъ мъстечка въ Кишиневъ. 15 мая послъ объда получено приказаніе о переправъ баталіономь 2-й бригады 1-й пъх. дивизіи. Паркь отвезень обратно на берегь и разгружень, и къ 8 ч. вечера было устроено 6 паромовь изъ полуторныхъ понтоновъ для перевозки обозовъ и артиллеріи и 8 понтоновъ для пъхоты. Къ 10 ч. вечера началась переправа, продолжавшаяся безъ перерыва всю ночь до 11 ч. дня 16 мая. Послъ 3 часовъ отдыха переправа продолжавась до 8 ч. вечера, а затъмъ съ 10 ч. вечера безъ отдыха до 9 ч. утра 17 мая. Вслъдствіе залитія обоихъ береговъ при выборъ мъста для пристаней приходилось руководствоваться не облегченіемъ работы понтонеръ, а удобствомъ подъть на пристанямъ обозовъ.

Поэтому въёздная пристань была устросна ниже съёздной, и нагруженнымъ наромамъ приходилось слёдовать противъ теченія. Во время переправы былъ сильный верховой вётеръ, затруднявшій движеніе понтоновъ и причаливаніе ихъ къ бессарабскому берегу Днёстра. Только благодаря усердію и неутомимости понтонеръ, переправа двухъ пёхотныхъ полковъ, двухъ батарей артиллеріи и штабовъ дивизіоннаго и бригаднаго въ полномъ составѣ, со всёмъ обозомъ, могла быть окончена въ теченіе 30 часовъ.

По окончанін переправы принялись за укладку нарка для похода, а 18 мая утромъ послів напутственнаго молебна баталіонъ выступиль въ г. Кишиневъ.

Движеніе баталіона къ Зимницѣ съ 18 мая по 13 іюня 1877 г.

Движеніе изъ д. Кріулянъ въ Кишиневъ совершено безъ задержекъ въ 2 сутокъ. Въ д. Гаянахъ, гдъ подъемъ дороги при выъздъ доходить до 40°, фуры были вывезены на волахъ, высланныхъ по распоряженію полиціи. Съ 19 мая по 31-е баталіонъ простояль въ Кишиневъ, занимаясь исправленіемъ обоза и сбруи и приготовляясь къ походу за границу. 31 мая баталіонъ началъ нагружаться на платформы и отправляться 4-мя эшелонами въ Яссы, откуда послъ перегрузки уже 5 эшелонами онъ отправился на ст. Баніясы Бухарестско-Журжевской вътви.

По описанію установки понтонныхь фурь на румынскія 18-фут. платформы, розданному передъ выступленіемъ въ походь, слѣдовало для нагрузки фуры № 1 спимать съ нея смычные брусья и укладывать ихъ подъ фуру. Оказалось вполнѣ возможнымъ не дѣлать этого, а грузить фуры

№ 1 неразобранными, что значительно облегчило работу и ускорило нагрузку. При нагрузкъ фуръ при разнаго рода устройствъ грузовыхъ платформъ оказалось самымъ удобнымъ и легкимъ вкатывать на платформу задъ фуры, а затъмъ заносить передокъ.

На ст. Баніясы баталіонъ началь прибывать съ 6 іюня, откуда послѣ разгрузки отправился въ общей походной колоннѣ съ 3-мъ, 4-мъ и 5-мъ понтон. баталіонами къ г. Зимницѣ, куда прибыль въ 5 ч. утра 13 іюня. Движеніе совершалось по ночамъ съ посаженными на фуры понтонерами. Въ Зимницѣ баталіонъ расположился въ трехъ улицахъ, нараллельныхъ Дунаю; паркъ былъ прикрыть домами и садами отъ взоровъ съ Систовскихъ высотъ. Въ ночь съ 13 на 14 іюня паркъ быль передвинуть на прилежащую къ Дунаю окранну Зимницы и поставленъ за сараями.

Переправа подъ огнемъ непріятеля черезъ Дунай у Зимницы въ ночь съ 14-го на 15 и 16 іюня 1877 г.

Утромъ 14 іюня сообщено о предполагающейся переправъ, о назначеніи баталіона для переправы артиллеріи, кавалеріи и обозовъ и указаны мъста отваливанія и причаливанія. Баталіонъ должень быль подъѣхать съ фурами къ австрійской пристани, тамъ составить паромы, нагрузиться, перевезти десанть къ устью р. Текиръ-дере, затѣмъ вернуться для дальнѣйшей нагрузки къ рощѣ ниже австрійской пристани. Для переправы баталіонъ долженъ быль составить 6 паромовь изъ полуторныхъ понтоновъ, 3 парома изъ обыкновенныхъ понтоновъ и 2 понтона для санитаровъ. Начальниками наромовь назначены: № 1 — командиръ 1-й понтон. роты шт.-кап. Банъковскій, № 2—подпоруч. Вебелъ, № 3—подпоруч. Илаховъ, № 4—прапорщ. Ильинъ, № 5—командиръ 2-й понтон. роты поруч. Мейеръ, № 6—прикомандированный къ баталіону 2-го стр. баталіона шт.-кап. Даниловъ, № 7—поруч. Клостерманъ, № 8—подпоруч. Станиславскій и № 9—прикомандированный къ баталіону мичм. Паулинъ-Розеншильдъ.

Въ помощь начальникамъ паромовъ и для замѣны ихъ въ случаѣ убыли на каждый паромъ назначено по одному унтеръ-офицеру. Начальниками санитарныхъ лодокъ назначены: унт.-офицеръ Емельянъ Хандожка и ефр. Александръ Павлюкъ.

По недостаточности наличнаго числа понтонеръ баталіону было придано 87 моряковъ, 25 уральскихъ казаковъ и 56 нижнихъ чиновъ 46-го пѣх. Днѣпровскаго полка. Казаки назначены на санитарныя лодки, моряки же и стрѣлки вошли въ составъ запасныхъ гребцовъ каждаго парома. На каждый полуторный понтонъ, входящій въ составъ парома, назначено по 8 гребцовъ, а на каждый понтонъ по одному рулевому, по одному носовому и по одному

понтонеру съ сумой съ простръльными пробками. Въ составъ одной смъны вошло гребцовъ—144, носовыхъ—20, рулевыхъ—20, понтонеровъ съ сумой—20 и помощниковъ начальниковъ паромовъ и лодокъ 11, а всего 215 человъкъ.

Часть гребцовъ послів одного, двухъ рейсовъ смінялась, а остальные чины работали безсмінно.

Въ 9 ч. вечера баталіонъ выступиль къ мѣсту разгрузки. Понтонная фуры слѣдовали въ такомъ порядкѣ, что работа составленія паромовъ шла безъ перерыва, по мѣрѣ подъѣзда фуръ. При движеніи, разгрузкѣ и составленіи паромовъ соблюдалась полная тишина.

Для перваго рейса паромы были нагружены: №№ 1, 2, 5 п 6—каждый 8 горными орудіями и 14 орудійными и ящичными лошадьми; №№ 3 и 7—каждый 20 казаками съ лошадьми; №№ 4, 8 и 9—каждый 10 казаками съ лошадьми.

По знаку, поданному полк. *Вартминскимъ*, отвалили послѣдовательно паромы №№ 5, 6, 1, 2, 3, 4, 7, 8 и 9. Паромы № 5 и 1 были снабжены лоцманами изъ мѣстныхъ жителей.

Паромы № 5 и 6 съли на мели у оконечности о. Адда. № 1, взявъ лъвъе, началъ причаливать къ лощинъ р. Текиръ-дере, гдъ былъ встръченъ ружейными выстрълами; была убита одна артиллерійская лошадь и контужены 2 понтонера. Къ самому берегу, по мелкости его, нельзя было причалить, поэтому унт.-офицеръ Потапъ Нименко, ефрейторы Василій Малий и Исакъ Пустовить и ряд. Демьянъ Якубенко сошли въ воду и устроили подъ выстрълами сходни, затъмъ вынесли орудія и вывели лошадей; потомъ они же разобрали сходни и столкнули паромъ. Во время этихъ дъйствій пуля задъла по носу ряд. Якубенко и сорвала съ него погонъ; у унт.-офицера Нименко пулею проръзана шинель у плеча. Паромъ получиль одну пробоину въ понтонъ; нъсколько пуль засъло въ бортахъ. Во время снятія сходень подошли послъдовательно паромы №№ 2, 3 и 4, слъдовавшіе по направленію № 1.

Паромъ № 5, какъ сказано выше, сѣлъ подъ выстрѣлами на мель у оконечности о. Адды. Столкнувшись, онъ сѣлъ еще два раза и послѣдній разъ настолько крѣпко, что веслами нельзя было его спихнуть. Такъ какъ турки стали сосредотачивать по парому огонь, то унт.-офицеръ Касьянъ и рядовые Захарченко и Цвекла спрыгнули въ воду и сдвинули паромъ, избавивъ его отъ гибели. Паромъ получиль одну пробонну, и пулями расколото 2 доски.

Паромъ № 6 слѣдовалъ за № 5. Начальникъ парома шт.-кап. Даниловъ замѣтилъ на срединѣ рѣки, когда начались ружейные выстрѣлы, что пуля ударилась о желъзо; по осмотръ оказалась перебитою схватка. Въ то же время другая пуля ранила лошадь, которая стала биться, а за нею и остальныя.

Вслъдствіе этого, въроятно, сломалась или выскочила другая схватка, и паромный помость сталь колыхаться; шт.-кап. Даниловъ приказаль снять съ лошадей упряжь и столкнуть ихъ въ воду, но командиръ батарен подполк. Стрплюбицкій запретиль своимь людямь исполнить отданное приказаніе. Вслъдь затьмъ раздался сильный трескъ, вода хлынула фонтаномъ изъ носового полупонтона, и паромъ затонуль; шт.-кап. Даниловъ съ 16 нижними чинами быль спасень; 1 же унт.-офицеръ, 6 рядовыхъ понтонеръ, 1 морякъ и 1 стрълокъ исчезли.

Паромь № 7 подошелькь берегу вслѣдь за № 5; но штропъ, которымъ его придерживали, лопнуль, и паромь отнесень на камни. Фельдфебель Козицкій съ рядовыми Черноволимо и Набыкайло соскочили въ воду по грудь и удержали паромъ. На паромѣ ранена 1 лошадь. Паромъ № 8, обогнавъ № 7, пошель за № 6 и, замѣтивъ его гибель, повернуль къ нему, но успѣлъ спасти только одного человѣка.

На возвратномъ пути паромовъ къ румынскому берегу открылся артиллерійскій огонь съ батареи у г. Систова. Паромъ № 3 быль назначень для перевозки лошадей начальствующихъ, а остальные, для ускоренія перевозки пъхоты, передъланы подъ сильнымъ артиллерійскимъ огнемъ въ лодки. Послѣ двухъ рейсовъ лодки были обращены опять въ паромы для перевозки артельныхъ повозокъ, патронныхъ ящиковъ и артиллеріи VIII корпуса.

По прекращеніи огня, около 3 ч. пополудни, баталіономъ были устроены пристани для паромовъ и для парохода "Аннета".

Государь Императорь, выразивь свое Монаршее удовольствіе по случаю совершившейся съ полнымь успѣхомь переправы черезь Дунай, объявиль Высочайшее благоволеніе всѣмь штабь и оберь-офицерамь, а нижнимь чипамь милостивое спасибо и пожаловаль по 2 руб. на каждаго изь строевыхь и нестроевыхь чиновь. Кромѣ того шести начальникамь паромовь пожаловаль ордена св. Станислава 3-й ст. съ мечами и бантомь, два произведены въ слѣдующіе чины, одинь прикомандированный переведень тѣмъ жо чиномъ, безь экзамена, въ понтонеры; нижнимь чинамь дано 5 знаковъ отличія Восннаго ордена на роту, а впослѣдствіи пожаловано еще 4 именныхь. Баталіону къ имѣвшимся на шапкахъ знакамь отличія за турецкую войну 1828—1829 г.г. прибавлена надпись: "и за переправу черезъ Дунай у Зимницы 15 іюня 1877 года".

Работа у г. Зимницы съ 15 іюня по 27 онтября 1877 г.

По прекращеніи огня переправа на паромахъ шла безъ перерыва весь день 15 іюня, ночь съ 15-го на 16-е, весь день 16-го, ночь съ 16-го на 17-е п весь день

17 іюня. Перевезена артиллерія и полковые обозы VIII арм. корпуса.

Къ вечеру 17 іюня сильная буря заставила прекратить переправу и даже разобрать паромы.

Утромъ 18 іюня паромы были вновь составлены, до полудня перевозилась артиллерія VIII корпуса, а затёмъ перевезень въ Систовскій рукавъ Дуная матеріаль для устройства моста.

19 іюня баталіономъ совмѣстно съ 1-й ротою 5-го сап. баталіона наведень мость черезь Систовскій рукавь Дуная, частью на деревянныхъ, частью на желѣзныхъ понтонахъ. Съ 20 іюня открылась по мосту переправа. Затѣмъ на о. Адда ротами устроена на протяженіи 80 саж. булыжная мостовая, шириною въ 2 саж.; для устройства ея воспользовались надгробными плитами съ турецкаго кладбища у г. Систова.

За все время содержанія переправы у г. Систова баталіонъ ежедневно высылаль мостовую команду на 46 устоевь п мостовой карауль. Вслідствіе частыхь изміненій уровня воды вь Дунай, черезь каждые 2—3 дня приходилось удлинять или укорачивать мость, вводя новые устои или выводя существующіе, и замінять по частямь мостовую настилку.

Въ виду безостановочнаго движенія по мосту работы производились постепенно, пользуясь незначительными, можно сказать, минутными перерывами въ движеніи войскъ и обозовъ.

Несмотря на непрочность моста, составленнаго изъ желѣзныхъ и легкихъ деревянныхъ понтоновъ, сильную качку его и заливку понтоновъ водой, въ особенности при верховыхъ вѣтрахъ, понтонеры безъ помощи моряковъ и катеровъ содержали его въ исправности до 27 октября. Только одинъ разъ, по случаю сильной бури, переправа была прекращена на одинъ день.

27 октября баталіонъ получиль назначеніе содержать переправу, устроенную у д. Петрошани, а потому сдаль мость у Систова 5-му понтон. баталіону.

Работа на Петрошанской переправъ съ 29 октября 1877 г. по 28 февраля 1878 г.

29 октября баталіонь выступиль изъ Систова, отправивь понтоны силавомь по Дунаю, а фуры черезъ Парапань, въ д. Петрошани, куда прибыль 30 октября. 1-я понтон. рота и штабъ расположились въ д. Петрошанахъ, а 2-я понтон. рота на болгарскомъ берегу у головы моста, ниже д. Батинъ.

6 ноября мосты были освящены въ присутствіп Вел. Князя Владиміра Александровича, п открыта переправа. 7 ноября мосты были сданы для техническаго падзора баталіону.

1-й понтон. роть поручень мость черезь сыверный рукавь Дупая, длипою вь 220 саж., состоявшій изь 64 деревянных понтоновь сь разводною частью вь 4 понтона; 2-й понтон. роть поручень мость черезь южный рукавь Дуная, вып. 80 ч. П.

длиною 430 саж., состоявшій изь 23 деревянных понтоновь (75 саж.) и свайной части (355 саж.), постепенно понижавшійся къ понтонной. Для надзора за переправой ежедневно наряжался одинь офицерь и по 4 унт.-офицера и 16 ряд. на каждый мость. При вътръ и волненіи нарядь увеличивался и доходиль при сильномь вътръ до роты на каждый мость.

По принятіи моста пришлось прежде всего закрѣпить смычные брусья, которые были привязаны штропами безъ закрутней, прибить настилку, протянуть продольные канаты, очистить понтоны отъ сора и воды и законопатить дававшіе течь. Съ 18 ноября вода стала прибывать около 1/2 въ сутки, такъ что 22-го пришлось Сѣверный мость удлинить на пролеть съ каждой стороны, а на Южномъ замѣнить 4 понтона новыми съ болѣе высокими козлами. 26 ноября вода поднялась выше насадки крайняго лѣваго устоя и продолжала прибывать до 1 декабря, поднявшись всего на 9 Для поддержанія сообщенія сдѣланы были спуски съ понтонной части на свайную, для чего на мостовую настилку были поставлены козлы различной высоты, прикрѣпленные болтами къ мостовымь переводинамъ. Число козель увеличивалось съ поднятіемъ уровня воды и дошло до 9.

30 ноября, по случаю наступленія турокъ оть Мечки, роты были вызваны по тревогъ. На случай прорыва турокъ все было подготовлено къ немедленной разводкъ Южнаго моста.

4 декабря по мосту изволиль прослѣдовать по пути въ Россію Государь Императоръ.

Въ ночь съ 6 на 7 декабря выпаль глубокій снѣгь и была сильная буря, заставившая обѣ роты все время быть на мостахъ. 8 декабря въ ожиданіи ледохода на канаты были надѣты желѣзныя трубки. Вода стала убывать, и къ 12-му уровень понизился на 7⁴, вслѣдствіе чего на Южномъ мосту убраны всѣ козлы, а на Сѣверномъ передѣланы пристани.

13 декабря начинался ледоходь. Количество льда къ утру 14 декабря настолько увеличилось, что, несмотря на то, что въ каждомъ поптонѣ были поставлены люди для разбиванія льдинъ, къ 7 ч. утра прорѣзало 3 понтона. Понтоны быстро наполнились водою и опрокинулись. Вслѣдствіе приказанія содержать мость до послѣдней крайности, разводка его могла быть начата лишь по полученіи въ 9¹/, ч. утра распоряженія начальника переправы. Благодаря эпергіп, неустрашимости и расторопности нижнихъ чиновъ, крайне трудная операція разводки деревяннаго понтоннаго моста, при сильномъ ледоходѣ, была окончена къ 5 ч. вечера. При этомъ не могли быть спасены только 15 понтоновъ на Сѣверномъ п 7 на Южномъ мосту, прорѣзанные льдомъ.

Время съ 14 по 27 декабря было употреблено на вытаскиваніе изъ воды

понтоновъ и приведеніе въ порядокъ мостового матеріала. 26 декабря Дунай сталь, и съ 27-го открылась переправа по льду, продолжавшаяся до 20 января 1878 г. Роты все время заняты были укрѣпленіемъ льда, пастилкою досокъ по пути, устройствомъ мостковъ черезъ трещины и полыныи и т. ц. Чтобы не было задержекъ въ движеніи, псправленія производились зачастую ночью. 20 января очистилась большая полынья во всю ширину Дуная и началась переправа на катерахъ у оконечности о. Батина. На баталіонъ была возложена обязанность устраивать пристани и паромы, спасать уцѣлѣвшіе остатки свайнаго моста, исправлять понтоны и мостовое имущество, нагружать на паромы и лодки перевозимый на болгарскій берегь провіанть и продукты, принадлежащіе какъ войскамъ, такъ и Товариществу продовольствія арміи.

При содержаніи переправы у Петрошани баталіопъ быль подчинень морякамъ, незнакомымъ съ понтоннымъ дѣломъ и потому предъявлявшимъ иногда невыполнимыя требованія. Такъ, при ослабленіи льда, по настоятельному требованію моряковъ, былъ устроснъ сажени на двѣ помость не изъ досокъ, а изъ брусьевъ, раздавившій ледъ; понтоны наряжались на службу при сильномъ ледоходѣ, переворачивавшемъ понтоны и относившемъ ихъ къ болгарскому берегу.

Во время переправы на катерахъ понтонеры назначались вмѣсто просторабочихъ для перетаскиванія кулей на паромы п съ наромовъ.

Съ 19 января до конца марта команда отъ 2-й понтон. роты изъ унт.-офицера и 20 ряд. была отправлена съ желъзными понтонами для содержанія переправы на р. Янтръ у д. Новъ-града.

Работа у г. Журжева съ 27 февраля по 8 октября 1878 г.

26 февраля баталіонъ выступиль въ г. Журжево для содержанія переправы у кр. Рущука. Вслідствіе того, что большая часть лошадей находилась въ командировкі при 1-й рез. сап. роті, сухимь путемь были двинуты только одні фуры, безь укладки, а все остальное имущество сплавлено по Дунаю на паромахь изъ желізныхь понтоновъ.

Съ прихода въ Журжево до 3 марта баталіонъ поступиль въ распоряженіе командующаго своднымъ понтон. баталіономъ подполк. Кокина для устройства моста черезь. Рушукскій рукавъ Дуная.

3 марта открылась переправа по мосту. Съ 3 по 28 марта баталіонь высылаль черезь 6 дней на 7-й или 8-й дежурныхь по переправъ, въ составъ 2 офицеровъ и 37 рядовыхъ.

8 марта, по случаю поврежденія моста черезь Рущукскій рукавь, баталіонь вь полномь составѣ занимался исправленіемь его: разборкою вырванныхъ плотовъ, исправленіемъ ихъ и вводомъ въ линію моста съ закидкою нъсколькихъ якорей.

Вслъдствіе повышенія уровня воды въ Дунаь и залитія о. Рамадана 2-й понтон. роть было поручено устроить мость изъ деревянныхъ понтоновъ черезь Журжевскій рукавь Дуная, выше города, а 1-й понтон. роть—сообщеніе между Рущукскимь рукавомь и гофрированной будкой. 21 марта бывшій тамъ мостикъ о 3 пролетахъ на русскихъ козлахъ повышень: на настилку посажены поперечины, составленныя изъ 2 бревень, скрышенныхь между собою деревянными нагелями и жельзными хомутами; на нихъ уложены переводины и настилка; для въвздовь вымощено хворостомь и засыпано землею около 25 саж. дороги, поверхъ которой устроена досчатая настилка.

Вь виду продолжавшагося подьема воды и возможности скораго залитія подъбздовь ниже козлового быль устроень мость изъ 13 желівзныхь понтоновь и 5 русскихь козель. Такь какь козловой трехпролетный мостикь стояль по направленію дороги, то, чтобы выйти мостамь на желівзныхь понтонахь на илотовой мость и возвышенную часть острова сь гофрированной будкой, ему было придано ломанное направленіе соотвітствующимь расположеніемь козель. На этоть мость ежедневно высылались: 1 унт.-офицерь дежурнымь по мосту, 2 унт.-офицера дежурными по пристанямь и 6 ряд. дневальными на мость.

Съ 28 марта по 27 апрѣля баталіонь высылаль дежурныхъ по переправѣ перезь 4 дня на 5-й и 6-й. Съ 27 апрѣля на баталіонъ возложено содержаніе плотового моста черезь Рущукскій рукавь. Съ этого дня сверхъ высылки на мость на желѣзныхъ понтонахъ 3 унт.-офицеровъ и 6 ряд. ежедневно наряжалось на плотовой мость 4 ряд. дневальными на пристаняхъ и 4 для поданія сигналовъ. Мость быль раздѣленъ на 6 участковъ, по 3 для каждой роты; на каждый участокъ наряжалось по 1 унт.-офицеру и 6 ряд., а на весь мость, съ дневальными, 6 унт.-офицеровъ и 44 ряд. Черезъ день высылались люди подъ командою офицера для разводки моста для пропуска судовъ.

Пропускъ открывался два раза въ день, утромъ отъ 10 до 12 ч. и вечеромъ отъ 5 до 6 ч. По малочисленности состава ротъ на время разводки стягивались для работы дневальные по мосту. При разводкъ моста роты чередовались между собою. Съ 25 мая высылался ежедневно на Рущукскую пристань ефрейторскій мостовой караулъ.

25 сентября баталіонь приступиль кь разводкі моста; ему было поручено вывести 67 плотовь оть рущукскаго берега. Работа производилась при помощи паровыхь катеровъ.

Плоты по мёрё вывода отбуксировывались къ о. Рамадану. 28-го раз-

водка окончена, а 29-го всё плоты, нодъ конвоемъ 3 катеровъ, переведены въ Журжевскій рукавъ Дуная и связаны въ пароми; на нихъ установлены фуры, полупонтоны и все баталіонное имущество; 8 октября плоты отплыли подъ конвоемъ одного катера, назначеннаго для поданія помощи людямъ въ случаё какого-либо несчастья, въ г. Рени, куда прибыли вечеромъ 14 октября, идя только днемъ, со скоростью теченія.

Сверхъ этихъ работь баталіону приходилось: удлинять или укорачивать мость, въ зависимости отъ измѣненія уровня воды; замѣнять намокшіе плоты, глубоко погружавшіеся при проѣздѣ повозокъ, новыми; з августа и 11 сентября исправлять плоты, вырванные изъ моста налетѣвшими бар жами во время утреннихъ разводокъ, при чемъ каждый разъ работа продолжалась до полудня слѣдующаго дня; перевозить лѣсъ съ вокзала къ мостовому складу; отбуксировывать въ сентябрѣвъг. Рени плоты и желѣзныя лодки, и, наконецъ, предъ выступленіемъ сортировать мостовое имущество, вязать изъ бревенъ плоты и нагружать на баржи матеріалъ, не вошедшій въ составъ плотовъ.

При содержаніи плотового моста у Рущука оказалось, что онь вполнѣ соотвѣтствоваль своему назначенію. Единственный недостатокь его происходиль оть того, что настилка не была подана къ кормѣ, а расположена на срединѣ, отчего плоты при проходѣ груженыхъ повозокъ погружали носы въ воду и заливались. Для предупрежденія несчастій было принято ѣздить въ обѣ стороны по низовой сторонѣ мостового полотиа.

Работа въ г. Рени съ 14 октября по 6 ноября 1878 г.

Въ г. Рени съ приведенныхъ плотовъ сиято все свое имущество и вмѣстѣ съ фурами ввезено въ городъ, къ эвакуаціоннымъ баракамъ Краснаго Креста. Принадлежавшіе къ плотовому мосту брусья, доски и якоря перенесены въ инженерный склядъ. На плотахъ оставлено по одному якорю съ канатомъ на каждые 2 плота; плоты введены въ устье р. Прута, разставлены по одному вдоль нашего берега и укрѣплены на зимовку канатами къ деревьямъ и къ вкопаннымъ въ землю якорямъ.

Работа у Тульчи съ 6 ноября 1878 г. по 6 марта 1879 г.

5 и 6 ноября баталіонъ по-ротно на 2 пароходахъ отправленъ въ г. Тульчу. Все инженерное имущество оставлено въ г. Рени. Съ прибытіемъ въ Тульчу возложено на 1-ю понтон. роту содержаніе паромной переправы черезъ Дунай, на 2-ю понтон. роту содержаніе дороги на о. Чаталѣ и присмотръ за береговыми батареями отъ Тульчи до Сулина.

На переправу ежедневно наряжались 1 старшій унт.-офицеръ дежур-

нымь по переправъ, 2 унт.-офицера дежурными по пристанямь и 4 ряд. дневальными на пристаняхь, по 2 на каждомь берегу. На дневальныхь возложена обязанность принимать концы оть причаливающихь паромовъ и въ случаъ какихь-либо экстренныхъ происшествій идти къ офицерамъ, завъдывающимъ пристанями.

Для обыкновенных надобностей переправы назначался одинь паромы изы деревянных лодокь; для управленія ими наряжалось по два ефрейтора за рулевых (изы нихы старшій считался начальникомы парома) и 6 гребцовы, по 3 вы каждую лодку, на наружные борты ихы. Пристаней принято 7; изы нихы 5, какы ненужныя для надобностей переправы, были разобраны по мёрё поднятія уровня воды. 20, 21 и 22 ноября для переправы двухы отдізленій интендантскаго транспорта наряжалось по 2 парома, буксируемыхы катерами. На каждый изы нихы назначалось по 2 рулевыхы и по 3 ряд. для подаванія концовы при причаливаніи.

5 декабря, по случаю начавшагося ледохода въ верховьяхъ Дуная, лодки и паромы вытащены на берегъ. Въйзды на остальныя пристани, залитые водою, вымощены фашинами и для возможности быстрой починки въ случай новаго размыванія перевезены съ о. Чатала въ мостовой складъ 300 фашинь.

Вслѣдствіе сильнаго новышенія воды (при открытіп переправы 9 ноября уровень 6³/4², а 1 января 1379 г. 8³/4²) и порчи сообщенія на о. Чаталѣ, съ новаго года назначался почти ежедневно дежурный понтонъ съ 10 гребцами для почты и случайныхъ надобностей. 9 января уровень воды поднялся до 7′9″, заливъ оставшіяся пристани, которыя были вслѣдствіе этого разобраны. 15 января ледъ остановился при уровнѣ въ 10²2. ″

17-го оказалось возможнымь пройти по льду. Поэтому изыскано направленіе для дороги и расчищено на ширину одной повозки. Опасныя мѣста обозначены вѣхами. Широкія полывьи обойдены, черезь узкія устроены ледяные мостки, политые водою. 21 января ледъ сдѣлался непрочнымъ, такъ что переправу пришлось прекратить, а 24-го онъ сдвинулся, но, спершись у выхода изъ города, остановился.

Для возстановленія сообщенія съ Россією рѣшено было расчистить ледь. По тому направленію, гдѣ образовалась борозда оть спертыхъ льдинъ, прорублена помощью весель и кольсвъ, за неимѣніемъ другого инструмента, борозда на 30 саж. вверхъ по рѣкѣ. Въ ночь съ 29 на 30 января ледъ, не сдерживаемый болѣе, продвинулся на ½ вер. и опять остановился, а потому 30 января у оконечности его продѣлано 6 отверстій и въ каждое засыпано по 16 фунт. пороху. Послѣдовательный взрывъ фугасовъ нарушиль связь между льдинами, и ледъ двинулся всею массою.

На 2-ю понтон. роту было возложено содержание дороги на о. Чаталъ,

на протяженіи 13 вер. до д. Чаталкіой, а также присмотрь за мостомъ въ д. Яникіой и исправленіе его людьми, наряжаемыми сельскимъ старостой, и присмотрь за батареями въ Махмудіе и Сулинъ. Команда, находившаяся въ Сулинъ, исправила прибрежныя батарен, перестроила пороховой погребъ, залитый водою, и содержала переправу на каюкъ черезъ Дунай.

Время съ 9 по 19 ноября было употреблено 2-ю понтон. ротою на вязку 2.385 фашинъ 18² длины для починки дороги. Работа производилась и вхотными частями подъ руководствомъ понтонеръ. Съ 20 ноября по 18 декабря ротою исправлена дорога на о. Чаталъ, размытая во многихъ мъстахъ водою, а съ 21 по 27 на промоинахъ устроены мостки.

Сверхъ этого ротами выстроень на правомь берегу зимній баракъ на сваяхъ для дежурныхъ по переправѣ; на лѣвомъ берегу существующій лѣтній баракъ передѣланъ въ зимпій, устроена конюшня для почтовыхъ лошадей и 2 постовыя будки.

Съ января, для содержанія почтоваго сообщенія съ Россією, носылались постоянно люди по льду для изследованія дороги, скрытой снегомь, и для сопрвожденія почты въ Измаиль и обратно. Во время залитія о. Чатала и при ледоходе почта перевозилась на понтонахъ до Измаила.

Въ январѣ разобраны платформы въ г. Тульчѣ на батареяхъ съ № 1 по № 7, въ Махмудіе на 3 осадныхъ и 1 полевой и въ Сулинѣ на батареѣ № 1 для 10 береговыхъ орудій. Въ теченіе февраля ежедневно назначались команды для исправленія телеграфнойлиніи на о. Чаталѣ и за все время пребыванія въ Тульчѣ плотники для исправленія и постройки морской {баржи.

Съ 9 января, въ виду болѣе свободнаго времени, ротамъ назначались сжедневно военныя прогулки. Сверхъ того ежедневно производились сначала одиночныя ученья и прикладки, а затѣмъ шереножныя и взводныя ученья. Послѣ обѣда нижнимъ чинамъ, свободнымъ отъ наряда, а въ ненастные дни и по утрамъ читались уставы. Въ февралѣ произведена учебная стрѣльба (20 пуль на человѣка) съ дистанцій 100, 200 и 280 шаг. Результаты стрѣльбы, несмотря на то, что нижніе чины въ теченіе 2 лѣтъ не запимались подготовкою къ ней, были очень хорошіе.

6 марта баталіонъ на 2 пароходахъ отправился въ г. Рени, откуда, послѣ дезинфекціи, 25 марта направленъ по желѣзной дорогѣ до Бендеръ, въ 4 эшелонахъ, а отъ Бендеръ въ 3 до г. Кіева, куда и прибылъ 30 марта, 1 и 2 апрѣля.

Участіе баталіона въ дѣлахъ съ непріятелемъ заключалось въ переправъ русскихъ войскъ черезъ р. Дунай въ ночь съ 14 на 15 іюня и 15 іюня 1877 г. у Зимницы подъ огнемъ непріятеля. Въ этомъ дѣлѣ баталіономъ понесены слѣдующія потери личнаго состава: контужено шт.-офицеръ 1,

об.-офицеръ 1 и нижнихъ чиновъ 1; убито и утонуло нижнихъ чиновъ 5 и взято въ плънъ нижнихъ чиновъ 1.

. Во время кампанін баталіонь находился на Дунав и черезъ Балканы не переходиль.

Съ 1 ноября 1876 г. по 1 апръля 1879 г. больныхъ въ 6-мъ понтон. баталіонъ было 4.636 чел., что составляеть на общій списочный составъ части $34^{\circ}/_{\circ}$. Наибольшее число больныхъ было въ августъ и сентябръ 1878 г. — 884 чел., что составляеть на общее списочное число людей этого времени $72^{\circ}/_{\circ}$, а наименьшее число больныхъ было въ мат и іюнъ мъсяцахъ 1877 г.—114 чел., что составляеть на общее списочное число людей за это время $12^{\circ}/_{\circ}$.

Изь бользней за все отчетное время была наиболье развита перемежающаяся лихорадка. Объясненіе причинь развитія этой бользни заключается какь въ условіяхь мыстности расположенія баталіона, такь и въ условіяхь его жизни.

По 1 мая 1877 г. баталіонъ находился въ с. Кріулянахъ (Бессарабской губерніи), и хотя условія жизни близъ р. Днѣстра въ мѣстности низменной и предрасполагали къ развитію лихорадки, но умѣренная работа, съ одной стороны, ка съ другой, нѣкоторая привычка къ даннымъ условіямъ, такъ какъ условія мѣстности прежнихъ стоянокъ, д. Синявы и г. Таращи, немногимъ отличались отъ Кріулянъ — удерживали развитіє этой болѣзни въ опредѣленныхъ обыденныхъ границахъ.

Увеличеніе числа больныхъ лихорадкою въ концѣ іюня и въ началѣ юля понятно изъ условій расположенія баталіона у Дуная—мѣстности, пріобрѣвшей классическую пзвѣстность по обилію болотныхъ испареній.

Но увеличеніе числа больныхъ лихорадкою начинается съ конца мая, когда баталіонъ находился еще въ г. Кишиневъ. Это временное увеличеніе числа забольваній приводится въ связь (съ мъстомъ расквартированія баталіона.

Дъло въ томъ, что баталіонъ по прибытіи въ Кишиневъ быль расквартированъ на площади близь вокзала желъзной дороги, въ томъ мѣстъ, гдъ сходится множество стоковъ нечистоть изъ городскихъ улицъ, гдъ вслъдствіе сего почва пропитана нечистотами и воздухъ изобилуетъ міазматическими испареніями. Баталіонъ не мѣняль своего мѣста расположенія вслъдствіе того, что изо дня въ день готовился къ выступленію изъ Кишинева, но простояль на этомъ мѣстъ около двухъ недѣль, и такимъ образомъ воть случайная причина, повліявшая на увеличеніе числа лихорадочныхъ больныхъ еще до выступленія изъ Кишинева.

Съ прибытіемъ баталіона на Дунай долина этой ріки съ ся болотными

особенностями играеть первенствующую роль вы причинахъ болёзненности баталіона—первенствующую, но не единственную, какъ это видно, съ одной стороны, изъ обзора движенія болёзни: постоянное увеличеніе до сонтября, высшая степень въ сентябрё и постоянное уменьшеніе числа больныхъ съ октября, съ другой—изъ условій стоянки какъ 6-го понтон. баталіона, такъ и другихъ частей 3-й сап. бригады.

Расположенный на правомь гористомь берегу Дуная, на возвышенности около 250 фут. надъ уровнемъ рѣки, гдѣ болотные міазмы теряють свою интенсивность, лагерь нашего баталіона представляль много благопріятныхъ условій къ значительно меньшей заболѣваемости лихорадкою, чѣмъ прочіе понтонные баталіоны, расположенные на лѣвомъ низменномъ и болотномъ берегу рѣки у самой воды, въ самыхъ благопріятныхъ условіяхъ къ воспріятію заразы. Тѣмъ не менѣе сравнительная цифра заболѣваемости лихорадкою хотя и менѣе для 6-го понтон. баталіона, сравнительно съ 4-мъ и 5-мъ понтон. баталіонами, однако далеко не соотвѣтствуеть относительно лучшимъ условіямъ его расположенія.

Объясненіе такого явленія надо искать въ условіяхъ занятій баталіона, съ одной стороны, а съ другой стороны, въ подобныхъ же условіяхъ мѣстности, благодаря дорогѣ къ мосту, проходившей близъ лагеря. Постоянно проѣзжавшіе транспорты въ ожиданіи переправы устраивали своп дневки и ночевки близъ понтоннаго лагеря и, уходя, оставляли падаль и нечистоты, не зарывая ихъ.

Требованія зарывать падаль и очищать мѣстность, подъ угрозою пе пропускать черезь мость, лишь усиливали эло въ томь отношеніи, что всякую падаль скрывали, оттаскивая ее въ траву, въ сторону оть дороги, почему она не могла быть зарыта до тѣхъ поръ, пока своимъ занахомъ не обращала на свое присутствіе.

Такія весьма нерѣдкія явленія способствовали пропитыванію почвы гнилостными продуктами животныхъ остатковъ и отравляли воду въ источникахъ и ключахъ, вблизи которыхъ преимущественно бросалась падаль.

Что же касается до вліянія занятій или службы понтоннаго баталіона, то она обусловливала постоянное присутствіе понтонеровь на мосту на самой рѣкѣ, вь самомь районѣ болотныхъ міазмовь, что вь связи съ постоянной усиленной работой, естественно, уничтожало всѣ благопріятныя обстоятельства противъ зараженія, какія могли представить условія жилья на возвышенной мѣстности.

Постоянное усиленіе заболіваемости до сентября и уменьшеніе ея съ октября надо привести въ связь съ вліяніемъ температуры и влажности вътровъ. Сильныя засухи, начавшіяся въ іюлів и продолжавшіяся по сентябрь включительно, способствуя омельнію Дуная, тымь самымь открывали общирное поле дыйствія атмосферы на органическіе остатки, бывшіе прежде поды прикрытіємь воды недоступными для ся вліянія, а слыдовательно—безвредными.

Постоянное омельніе увеличивало, такимь образомь, количество вредныхь испареній и, сльдовательно, обусловливало большую возможность зараженія міазмами. Начавшіеся съ конца сентября дожди способствовали удаленію міазмовь внизь, обратно въ почву, а сильные октябрскіе вътры разсывали заразу и способствовали очищенію воздуха. Отсюда меньшая забольваемость.

Къ этимъ благопріятнымъ атмосфернымъ вліяніямъ присоединяется еще особенное благопріятное условіе для 6-го понтон. баталіона, это—переходъ его въ с. Петрошани. Здѣсь присутствіе на мосту, въ сферѣ болотнаго зараженія, ограничивается лишь небольшимъ числомъ нижнихъ чиновъ, почему заболѣваемость лихорадкою, вслѣдствіе болѣе рѣдкаго соприкосновенія съ болотными испареніями, уменьшилась еще болѣе.

Въ декабръ, съ появленіемъ снѣга и мороза, испареній болотныхъ почти не существуеть, и заболѣванію перемежающеюся лихорадкою подвергаются лишь тѣ изъ нижнихъ чиновъ, которые, подвергшись болѣе сильному ея вліянію лѣтомъ, пріобрѣли индивидуальную воспріимчивость къ ней и заболѣвають ею вслѣдствіе малѣйшей простуды.

Смертныхъ случаевъ въ баталіонъ за все отчетное время было 12 (въ томъ числъ 3 чел. скоропостижно умершихъ).

На пополненіе убылыхъ изъ баталіона во время кампаніи поступило 156 нижнихъ чиновъ; въ томъ числѣ заключается призванныхъ изъ запаса рядовыхъ 28,7 % и унт.-офицеровъ 2,5%.

Въ теченіе всей войны изъ баталіона убыла 41 лошадь, что составляєть 1,4°/₀; единственная іпричина — бользни, вслыдствіе недостатка помыщенія для укрытія лошадей оть холода, сныга и дождя.

На пополненіе убывшихь лошадей поступило въ баталіонь изъ конскаго запаса Дъйствующей арміи 38 лошадей.

6 марта 1879 г. баталіонъ, получивъ распоряженіе о движеніи въ Россію, выступиль изъ г. Тульчи и въ тотъ же день на пароходѣ прибыль въ г. Рени; выступивъ оттуда 25 марта по желѣзной дорогѣ, прибыль на мѣсто постояннаго квартированія въ г. Кіевъ 2 апрѣля 1879 г.

Баталіонъ выступиль въ г. Рени въ составъ 2 шт.-офицеровъ (командиръ баталіона и завъдывающій хозяйствомъ), 11 об.-офицеровъ (ротныхъ командировъ 2, баталіонный адъютантъ 1, казначей и квартирмистръ 1 и субалтернъ-офицеровъ 7), одного врача, 461 нижняго чина, 25 лошадей и

64 новозокъ. Изъ состоявшихъ въ баталіонѣ по штату военнаго времени 399 лошадей продано 9 октября 1878 г. въ г. Журжевѣ 30 лошадей, забракованныхъ коммисіею, учрежденной при командующемъ войсками въ тылу арміи, а сдано въ распоряженіе той же коммисін 352 лошади; остальныя 14 лошадей прибыли съ баталіономъ въ Россію и назначены въ штатъ мирнаго времень.

Отчетъ о службѣ и дѣятельности 2-го осаднаго инж. парка въ Русско-Турецкую войну 1877—1878 г.г.

(Воен.-Учен. Арх., отд. П, д. № 6085, стр. 93-103 1).

Приказь о мобилизаціи парка получень ночью сь 1 на 2 ноября 1876 г., послів чего паркь быль приведень въ полную готовность къ выступленію въ походъ къ 20 ноября; при чемъ въ указанный срокъ, кромів необходимыхъ матеріальныхъ потребностей, въ паркъ поступпло на пополненіе по штату военнаго состава 187 чел. нижнихъ чиновъ, составляющихъ 69,26°/о противъ числа, положеннаго по штату; офицеровъ на пополненіе до штата военнаго состава не поступало; лошадей же изъ принятыхъ по общей конской повивности поступило 708, а изъ нихъ передано по распоряженію начальства на пополненіе частей 3-й сап. бригады 348 лошадей; повозокъ по военному составу въ паркъ не поступало. Напротивъ того, изъ парка передано въ части 3-й сап. бригады на пополненіе педостающаго обоза 20 троечныхъ пиженерныхъ фуръ; для пріобрітенія же двухъ офицерскихъ повозокъ парной запряжки отпущены деньги.

Личный составь парка при выступленіи его вь походь 1 іюня 1877 г. быль слѣдующій: шт.-офицеровь 1, об.-офицеровь 3, пнж. чиновниковь 2, нижнихь чиновь 254, лошадей 356; обоза инженернаго—88 троечныхь повозокь и 4 походныхь кузницы; пнтендантскаго—повозка для казны и письменныхь дѣль, двѣ провіантскихь повозки, линейка для перевозки больныхь и раненыхь, аптечная двуколка и двѣ офицерскихь повозки. Число нижнихь чиновь, призванныхь изь запаса, противь штата военцаго состава при выступленіи парка составляло 67%, проценть всѣхъ унтерь-офицеровь противь штатнаго числа составляль 5,9, фельдфебель состояль 1.

Паркъ въ составъ, указанномъ выше, за исключеніемъ 4 павшихъ лошадей, 5 іюля 1877 г. перешелъ Дунай чрезъ понтонный мостъ у г. Зимницы и по маршруту направился къ мъсту расположенія штаба Рущукскаго

¹⁾ Въ этомъ же дълъ имъется дневникъ парка, составленный по днямъ. Ред.

отряда къ д. Обрътеникъ. При персправъ парка черезъ Дунай убыли людей, лошадей и имущества не было.

Приказомь по Рушукскому отряду 20 іюля паркь зачислень въ составъ Рущукскаго отряда. По распоряжению Начальника Инженеровъ армін, 3-е полуотдъленіе нарка въ составъ 1 об.-офицера, 1 чиновника, 54 чел. нижнихъ чиновъ, 77 лошадей, 21 троечной инженерной повозки, 1 походной кузницы и 1 офицерской повозки откомандировано отъ парка и отправлено къ [25 іюля въ г. [Бѣлу въ распоряженіе 2-го сап. баталіона, находившагося въ расположеніи XI арм. корпуса, для снабженія этого баталіона инструментами по укрѣпленію позицій. Пробывь при 2-мь сан. баталіон' до октября м'єсяца, это отділеніе, по распоряженію начальства, 1 октября выступило изъ г. Бёлы и направилось къ г. Систову, куда прибыло 5 октября и вступило въ распоряжение завъдыващаго военными сообщеніями въ Болгаріи г.-л. Кренке; на другой день по прибытіи отдъленіемь было приступлено къ выдачь инструмента для работь по исправленію и проведению вновь дорогь оть г. Систова къ пунктамъ, занимаемымъ нашими войсками. Выдача и обратный пріемъ инструментовъ отділеніемъ продолжались до 1 февраля 1878 г. 10 марта полуотделеніе присоединилось къ парку. 28 іюля, по распоряженію Начальника Инженеровъ, паркъ въ составъ 3-хъ отдъленій двинулся на позицію къ д. Мечкъ. На означенной позиціи въ періодъ съ 30 іюля по 8 августа паркъ снабжаль части 12-й пъх. дивизіи и 7-й сан. баталіонъ шанцевымь и математическимь инструментами для работь по укръпленію Мечкинскихъ позицій, при чемъ на нъкоторыя позиціи инструменть подвозплся паркомъ. По окончаніи работь по укрѣпленію Мечкинскихъ позицій отдёленія парка были передвинуты 8 августа отъ д. Мечка къ д. Батинъ гдъ паркомъ выдавались инструментъ математическій, шанцевый, плотничный, столярный и минный для работь по сооруженію моста для Батинской переправы, устройства шоссированнаго пути по о. Батинъ и отъ устраивавшейся переправы къ верхнимъ Ватинскимъ позиціямь и по укрѣпненію Батинскихь позицій оть мѣста переправы ввсрхъ по Дунаю по направленію къ Мечкъ. Кромъ указанныхъ выше работь, паркъ снабжалъ разновременно въ періодъ съ 27 августа 1877 г. по 20 января 1878 г. инструментами, по распоряженію штаба Рущукскаго отряда, части XII и XIII арм. корпусовъ, расположенныхъ на боевыхъ позиціяхъ въ долинъ р. Кара-лома. Независимо выдачи частямъ войскъ инструментовъ, паркъ подвозилъ инструменты на боевыя позиціи войскъ XII арм. корпуса въ составъ транспортовъ отъ 4 до 10 повозокъ. Такъ, 12 октября были доставлены инструменты подъ непріятельскими выстрелами войскамъ XII арм. корпуса на боевыя позиціи у д.д. Кады-кіой и Иваново-чифликь; 14 ноября, въ день сраженія при д.д. Мечка и Трастеникъ, подвезенъ инструменть на 4 повозкахъ частямь 12-й пѣх. дивизіи нодь сильнымъ непріятельскимъ огнемь на лѣвый флангъ Мечкинско-Трастеникской позиціи; 30 ноября утромь, при наступленіи непріятеля на тѣ же позиціи, въ Мечку и Трастеникъ было командировано два транспорта съ инструментомъ, оба въ 10 повозокъ, въ распоряженіе начальниковъ 12-й и 33-й пѣх. дивизій XII арм. корпуса, при чемъ траспорты сперва на лѣвомъ флангѣ близъ Мечки, а потомъ въ Мечкинской балкѣ, ведущей къ Трастенику, подвергались трехчасовому непріятельскому огню. При расположеніи парка въ кр. Рущукѣ паркъ съ апрѣля по августь 1878 г. выдаваль инструменть для работь по разрушенію фортовъ крѣпостей Рущука, Сплистріи и Видина и укрѣпленій г. Разграда.

При подвозкъ на боевыя позиціи пиструментовь убитыхь, раненыхь и контуженныхъ чиновъ не было. Въ періодъ кампаніи офицеры и чиновники заболъвали иногда лихорадкою, но при этомъ всегда оставались при исполненін служебныхъ обязанностей; только въ апрёлё мёсяцё 1878 г. оть бользни остраго ревматизма отправлень на излечение въ Киевский, а потомъ въ Пятигорскій госпиталь одинъ офицеръ. Нижніе же чины во время нахожденія въ поход' забол' вали преимущественно лихорадкою и кровавымъ поносомъ; прочими же бользиями забольвало небольшое число ихъ. Всего за время кампаніи было заболівнихъ 127 чел., что въ среднемъ выводъ составить къ среднему списочному состоянию до 47°/о; наименьшій проценть заболівшихь быль вь іюні, іюлі, августі, октябрі, ноябрі и декабръ 1877 г. и въ январъ 1878 г.; заболъвшихъ пе было въ февралъ, марть, іюнь, іюль и августь; наибольшій же проценть быль, оть 55 до 115, въ сентябръ 1877 г., въ апрълъ и мат 1878 г. Причиною большого заболъ. ванія въ указанные місяцы лихорадкою и кровавыми поносами была стоянка въ ненастную погоду бивакомъ на низменной мъстности близъ берега р. Дуная и эпидемическія бользни, развившіяся съ наступленісмь весны 1878 г.

Для пополненія некомилекта въ людяхъ парка назначено изъ 3-го запаснаго сап. баталіона 45 чел., прибывшихъ къ парку въ ноябръ 1877 г.; изъ нихъ прибыло призванныхъ изъ запаса унт.-офицеровъ 6 и рядовыхъ 20, что составить на штатное число—первыхъ 22°/о, а послъднихъ 74°/о.

Въ періодѣ кампанін, т. е. со дня выступленія парка въ походъ и до возвращенія его въ Россію, заболѣло 180 лошадей, изъ нихъ пало отъ бользни 50; большое заболѣваніе и падежъ лошадей были въ іюлѣ, августѣ и сентябрѣ 1877 г., вслѣдствіе непривычки ихъ къ климату Болгаріи и эпидемін, существовавшей въ окрестностяхъ д. Мочки и д. Батина. Некомплекть лошадьми пополнялся изъ конскаго запаса армін, откуда было приведено въ 1877 г. 21 лош. и въ 1878 г. 11 лошадей.

По распоряженію Полевого Штаба арміи парку предписано выступить для возвращенія въ Россію, и онь, произведя 13 и 14 августа посадку и нагрузку имущества на суда Русскаго общества пароходства и торговли, отправился 15 августа изъ г. Рущука по Дунаю въ г. Рени. По высадкѣ въ означенномъ пунктѣ паркъ направился 19 августа 4 эшелонами со ст. Рени по Бендеро-Галацкой желѣзной дорогѣ до г. Бендеры. При слѣдованіи по означенной дорогѣ всѣ эшелоны вступили въ предѣлы имперіи 20 августа и прибыли на постоянныя квартиры, въ г. Кісвъ, 16 сентября 1878 г.

При вступленіи парка въ предълы имперіи, численный составъ его состояль: шт.-офицеровъ 1, об.-офицеровъ 2, чиновниковъ 2, нижнихъ чиновъ 225, лошадей 338. Изъ показанныхъ лошадей паркомъ сдано въ коммисію по пріему лошадей оть войскъ въ г. Бендерахъ 336. Въ бытность же за границею, при посадкъ парка на суда, лошадей передаваемо не было. Командиръ полка подполк. Богородицкій.

Описаніе д'ятельности 3-го полуотд'яленія 2 осаднаго инж. парка, бывшаго временно въ откомандированіи отъ парка, въ войну съ Турцією въ 1877—1878 г.г.

3-е полуотдъление 2-го осаднаго инж. парка, по распоряжению Начальника Инженеровъ арміи, подъ командою одного оберь-офицера съ инженернымь чиновникомъ въ составъ 54 чел. нижнихъ чиновъ, 77 лошадей, 21 троечной инженерной повозки съ походною кузницею и одною офицерскою повозкою, было откомандировано оть парка 24 іюля въ г. Бълу на р. Янтръ въ распоряжение командира 2-го сап. баталиона, находившагося въ расположеніи XI арм. корпуса, для снабженія этого баталіона разнымъ инструментомъ, который доставлялся полуотдёленіемъ по требованію баталіона въ разныя м'іста для фортификаціонных работь, производимых по укръпленію позицій на возвышенностяхь кругомь г. Бъла, съ цълью воспрснятствовать форсированію непріятеля за р. Янтру. По прибытіи полуотдъленія въ г. Бёлу оно расположилось бивакомъ къ востоку оть города, на лъвомъ берегу Янтры, вблизи бивака 2-го сап. баталіона. 30 іюдя полуотдъленіе, по распоряженію начальства, вмість со 2-мь сап. баталіономь передвинуто было съ лъваго берега р. Янтры на правый, по южную сторону г. Бълы. 23 августа, вслъдствіе наступленія турокъ, оно перешло вмъсть съ баталіономь на лівый берегь р. Янтры, а 25 числа того же місяца, по приближенін турецкихь силь къ г. Бъла, полуотдъленіе вмъсть со 2-мь сап. баталіономъ, по предписанію начальства, передвинуто было по лівому берегу за 5 вер. оть ръки и оть нослъдней своей позиціи, а 27 августа, по отходъ непріятеля отъ г. Бълы, полуотдъленіс перешло обратно на прежнюю позицію.

Во все время нахожденія, больс 2 мьсяцевь, вь г. Бъль полуотдъленіе снабжало 2-й сап. баталіонь требуемымь инструментомь для производимыхь тамь работь:

1 октября распоряженіемь начальства полуотдёленіе со 2-мь сап. баталіономъ перешло оть г. Бълы на позицію къ д. Бръстовиць въ числь 46 чел. нижнихъ чиновъ и 46 лошадей со всёмъ обозомъ; 2 же октября. согласно телеграммы Начальника Инженеровь Действующей арміи, полуот. дъленіе, отдълившись отъ 2-го сан. баталіона, выступило въ г. Систовъ. въ распоряженін зав'ядывающаго военными сообщеніями въ Болгаріи г.-л. Кренке. Въ этотъ день полуотделение сделало переходъ обратно къ г. Беле, гдъ и расположилось на ночлегь въ полъ, по лъвую сторону р. Янтры. з октября полуотдёленіе сдёлало переходь отъ Бёлы до д. Павель п, пройдя за последній 8 вер., расположилось на ночлегь. 4 октября сделань быль послъдній уже переходъ до г. Систова, гдъ по восточную сторону города полуотдъление расположилось лагеремъ и оставалось тамъ до окончанія военныхъ дъйствій. Со дня прибытія на эту послъднюю позицію полуотдъленіе приступило къ выдачь инструмента сапернымь офицерамь, производившимъ работы жителями по продоженію дорогь оть г. Систова. Требуемый инструменть для означенной надобности на повозкахъ парка доставлялся на мъсто работъ и подвозился за 40 и болъе версть отъ г. Систова. Въ ноябръ мъсяцъ инструменть 3-го полуотдъленія, попорченный и пришедшій въ негодность, быль сдань въ образованный при 3-й сап. бригаді инженерный складъ, и приняты вновь изъ Фратештскаго склада командированнымь для этой цёли инженернымь чиновникомь повыя лопаты частнаго заказа для пополненія въ полуотдёленіе.

Командиръ нарка полк. Кокушкинг.

Описаніе д'ятельности 2-го осаднаго инж. парка, находившагося въ составт войскъ Дта твующей арміи въ войну съ Турцією въ 1877—1878 г.г.

2-й осадный инж. паркь, въ числѣ прочихь частей войскъ Кіевскаго военнаго округа, бывъ мобилизованнымъ въ ноябрѣ 1876 г., 30 мая 1877 г. получиль приказаніе выступить изъ мѣста постояннаго его расположенія въ г. Кіевѣ четырьмя эшелонами въ слѣдующемъ составѣ: шт.-офицеровъ 1, об.-офицеровъ 3, инж. чиновниковъ 2, нижнихъ чиновъ разныхъ званій 254 чел., инж. повозокъ 89, кузницъ 4, интенд. повозокъ 5, офицерскихъ повозокъ 2; лошадей: артиллерійскаго сорта 333 и подъемныхъ съ артельными и офицерскими 23, всего—356. Повозки инженернаго обоза были нагружены положеннымъ по штату инструментомъ. 1-й

и 2-й эшелоны отправлены по Кіево-Брестской жельзной дорогь 2 іюня, 3-й же и 4-й эшелоны по той же дорогь 3 іюня. 1-й и 2-й эшелоны перевхали границу въ Унгенахъ 11-го, а 3-й и 4-й 12 іюня, и къ ст. Баніясы въ Румыніи, конечному пункту слідованія по жельзной дорогь, первая половина парка прибыла и разгрузилась вечеромъ 14 іюня, а вторая половина—утромъ 15-го. Послі произведенной разгрузки паркъ быль разміщень бивакомъ 15 іюня на разстояніи 1 вер. оть ст. Баніясы, вліво оть полотна жельзной дороги.

Съ 15 по 25 іюня паркъ никакихъ движеній не имѣль, и потому люди парка исключительно были заняты уходомь за лошадьми; 24 числа того же мѣсяца, по распоряженію Начальника Инженеровь арміи, парку приказано было двинуться къ г. Зимницѣ, куда онъ и отправился утромь 25 іюня, сдѣлавъ въ этотъ день переходъ въ 23 вер., и расположился для ночлега близъ д. Назиру; слѣдующее утро съ разсвѣтомъ 26 числа выступиль далѣе, сдѣлавъ два перехода: первый въ 22 вер. до д. Какалеци, гдѣ имѣль отдыхъ, а второй съ 7 ч. вечера въ 18 вер. до д. Бригадиръ, прибывъ туда въ 2 ч. ночи, а 27 іюня утромъ направился къ г. Зимницѣ, сдѣлавъ переходъ въ 18 вер., куда прибыль въ тотъ же день въ 4 ч. пополудни и расположился бивакомъ въ 2 вер. отъ города. Стоянка на означенномъ бивакѣ продолжалась съ 27 іюня по 5 іюля.

4 іюля наркъ получиль приказаніе оть начальника 3-й сап. бригады выступить съ бивака у г. Зимницы на правый берегъ Дуная, гдъ и расположиться до особаго распоряженія къ дальнъйшему движенію, у д. Новъграда, при впаденін р. Янтры въ Дунай. Утромъ 5 іюля паркъ двинулся, перейдя Дунай по поитонному мосту, и пошель далже по болгарскому берегу до д. Вардена, сдълавъ переходъ въ 15 вер. по довольно крутымъ подъемамъ и спускамъ и по дурной узкой колесной дорогъ. Персночевавъ у д. Вардена, какъ указано маршрутомъ, утромъ 6 іюля прибыль въ д. Новъ-градъ, сдёлавъ переходъ по такой же дороге, какъ быль и прошлый переходъ, и расположился бивакомъ подъ д. Новъ-градъ, на берегу р. Янтры, близъ моста, устроеннаго черезъ эту ръку на коммерческихъ ръчныхъ судахъ большого размъра. Пробывъ на означенномъ мъсть до 8 иоля, въ означенный день, по полученному распоряженію оть Начальника Инженеровъ арміи, паркъ, перейдя по судовому мосту черезъ р. Янтру, направился далве къ д. Обрвтеникъ, куда пришелъ къ 5 ч. и расположился бивакомъ противъ селенія. Переходъ оть Новъ-града къ Обратенику быль болье затруднительнымъ, чёмъ предыдуще переходы, вследстве крутыхъ подъемовъ, въ особенности при подъемѣ на гору близъ д. Яли-Абланово, и чрезвычайно дурной дороги съ глубоко проръзанными колеями въ нъсколько линій одна около другой.

При расположеніи бивакомь у д. Обрѣтеника, гдѣ была главная квартира начальника Рущукскаго отряда, паркъ зачислень быль въ составъ Рущукскаго отряда съ прикомандированіемъ на довольствіе съ 20 іюля къ XII арм. корпусу. 24 іюля 3-е полуотдѣленіе парка по приказанію Начальника Инженеровъ арміи подъ командою одного об.-офицера съ инж. чиновникомъ, въ составѣ 54 чел. нижнихъ чиновъ, 21 инженерной повозки съ одною походною кузницею, одной офицерской повозки и 77 лошадей, было командировано въ г. Бѣлу на Янтрѣ, въ распоряженіе командира 2-го сап. баталіона, находившагося въ расположеніи XI арм. корпуса, для снабженія этого баталіона инструментомъ при различныхъ работахъ. О дѣятельности означеннаго полуотдѣленія изложено въ особомъ описаніи.

25 іюля остальнымь тремь полуотдёленіямь парка (1-му, 2-му и '4-му) приказано Начальникомь Инженеровь арміи перейти сь бивака при д. Обрётеникь на позицію у д. Мечка, куда утромь 26 іюля означенныя полуотдёленія перешли, сдёлавь переходь вь 30 вер., п расположились бивакомь близь самой д. Мечка въ Мечкинской балкѣ вмёстё съ 7-мь сап. баталіономь и паркомь обложенія осадной артиллеріи. Вблизи расположенія парка, впереди на разстояніи оть 2 до 3 вер., бивакировали части войскь 12-й пѣх. дивизіи близь аванностной цѣпи, содержимой этими войсками оть д. Пиргось по направленію къ р. Кара-лому.

Въ періодъ стоянки з полуотдёленій парка на означенной позиціи, съ 27 іюля по в августа, они снабжали шанцевымъ и математическимъ инструментомъ полки 12-й пёх. дивизіи и 7-й сан. баталіонъ для работь по укрѣпленію Мечкинскихъ позицій и проведенію по нимъ дорогъ, производившихся войсками названныхъ частей, при чемъ на нѣкоторыя позиціи инструменть подвозился паркомъ. По окончаніи работь инструменть быль принять обратно въ паркъ; значительная часть инструмента оказалась при пріємѣ негодною къ дальнѣйшему употребленію.

Вслъдствіе окончанія работь на позиціяхъ Мечки отдъленія парка были передвинуты 8 августа изъ д. Мечки къ д. Батинъ, гдъ въ 2 вер. оть означенной деревни расположились на берегу Дуная. По приходъ туда паркъ по требованіямъ 7-го сап. баталіона снабжаль означенный баталіонъ инструментомъ для проведенія оть мъста переправы поссированнаго пути по горъ и для производства работь по укръпленію Батинскихъ позицій—для обезпеченія вновь устранвавшейся переправы у д. Батина оть могущаго быть наступленія непріятеля съ цълью завладънія мъстомъ переправы. Кромъ того, инженерныя повозки, разгруженныя вслъдствіе выдачи изъ нихъ инструмента, были употребляемы съ лошадьми и ъздовыми на работы по подвозкъ песку и камня для строившейся оть переправы шоссированной дороги.

27 августа бивакъ парка переведенъ за д. Батинъ на верхнюю позицію вслѣдствіе предпринятаго турками наступательнаго движенія отъ р. Кара-лома къ нашимъ позиціямъ XII арм. корпуса. 29 августа паркъ по распоряженію штаба XII арм. корпуса съ верхней Батинской позиціи перешель за р. Янтру къ д. Новъ-граду, вслѣдствіе продолженія наступательнаго движенія непріятеля къ позиціямъ XII корпуса. 30 же августа приказано возвратиться на прежнюю верхнюю позицію къ Батину, куда паркъ перешель 31 августа.

26 сентября, по распоряженію штаба XII арм. корпуса, вслідствіе наступившихъ холодовъ и сильныхъ вътровъ чины парка были расквартированы по избамъ д. Батина, гдъ и простояли до окончанія военныхъ дъйствій. Въ періодъ стоянки парка на позиціяхъ около д. Батина и въ самомъ селенін по набамъ, кромъ выдачи и подвозки инструмента для постройки предмостныхъ укръпленій и Батинской переправы, подвозился инструменть на боевыя позиціи XII и XIII арм. корпусовь, расположенныя вдоль р. Каралома. 30 же ноября, въ день сраженія при д.д. Мечка и Трастеникъ, таковая подвозка инструмента на боевыя позиціи произведена была подъ сильнымь ружейнымь и орудійнымь непріятельскимь огнемь. 30 ноября съ разсвътомъ, по распоряженію штаба XII арм. корпуса, посланы были къ д. Мечка одинъ об.-офицеръ съ 2 троечными повозками съ инструментомъ при 1 унт.-офицеръ и 5 ряд. и инж. чиновникъ съ 7 троечными повозками съ инструментомъ при 2 унт.-офицерахъ и 16 ряд. Въ тоть самый день въ 7 ч. утра турки сдёлали наступление на означенныя позиціи такимъ образомъ, командированные чины парка слъдовали къ мъсту назначенія подъ сильнымъ ружейнымъ п орудійнымъ огнемъ. Первый транспорть, слъдуя по Трастеникской лощинъ, ведущей къ Дунаю, подвергся непріятельскому отню сзади лівофланговой батареи главной позиціи во время действій непріятеля противь леваго фланга нашихъ войскъ; второй же транспорть подвергался непріятельскому огню около 3 часовъ времени въ балкъ на Мечкинской позиціи.

Въ ноябръ, по распоряженію Полевого Инженернаго Управленія, изъ складовъ, образованныхъ при управленіи 3-й сап. бригады въ г. Зимницъ и въ д. Фратешти въ Румыніи, принять инструменть, годный на пополненіе взамънь утраченнаго и попорченнаго войсками во время работь; состоявшій же въ паркъ инструменть, негодный къ употребленію и поломанный, сдань обратно въ указанные склады.

Командиръ парка полк. Кокушкинг.

Въдомость о состояніи матеріальнаго инж. имущества во 2-мъ осадномъ инж. паркъ къ 1 числу каждаго мъсяца за время войны въ Европейской Турціи 1877—1878 г.г.

		Щ		ий инст нтъ.	ру-	Γε	авнъй		редмі	н ыт	му-
Годъ и мѣсяцъ.	Гдѣ или при какихъ частяхъ паркъ или отдѣленіе парка состояло.	Moders passenxs.	Топоровъ развыхъ,	Кирокъ, мотытъ и кирокъ съ мотыгами.	Ломовъ разныхъ.	Пилъ всѣхъ видовъ.	Ножей дерновыхъ и фашинныхъ.	Долоть разныхъ.	Молотовъ и молот- ковъ развыхъ.	Канатовъ разныхъ (пог. саж.).	Веревоиъ разныхъ (пог. саж.).
Въ 1877 г.	,										
Къ 1 іюля.	Паркъвъ полномъ соста- въ прибылъ къ переправъ на р. Дунаъ у г. Зимницы и поступилъ въ распоряже- віе Начальника Инжене- ровъ Дъйствующей арміи, имъя	6.336	2.224	2.384	240	220	290	140	202	8	919
Къ 1 августа.	По прибытіи паркавъ полномъ составъ въ д. Обрътеникъ отъ него отдълилось 3-е отдъленіевъ г. Вълу для снаряженія инструментомъ 2-го сап. баталіона по усиленію позицій въ окрестностяхъ Вълы, занятыхъ войсками XIII арм. корпуса. Въ отдъленію состояло	1,584	574	526	60	54	50	30	32	3	_
Къ 1 сентября,	1-е, 2-е и 4-е отдёленія, находившіяся на лёвомъ флангѣ Рущукскаго отряда въ д. Мечка, получили приказаніе отступить къ д. Батинъ для выдачи инструментовъ на работы по укрѣпленію позиціи и проложенію нагорной дороги для спуска къ Дунаю ко второму понтонному мосту, который былъ между д.д. Батиномъ и Петрошани; въ нихъ состояло	4.752	f.722	1.788	180	166	240	110	170	5	
Къ 1 октября.	Въ д. Ватинъ въ распо-	б е :		из		番	н	е	н	í	я.
									-	10	*

		Ша	мен інцевы	й инстр тъ.	у-	Гл	авнъй		редме тва.	TH IN	dy-
Годъ и мъсяцъ.	Гдѣ или при нанихъ частяхъ парка паркъ или отдѣленіе парка состояло.	Лопать разныхъ.	Топоровъ разныхъ.	Кирокъ, мотыгъ и кирокъ съ мотыками,	Ломовъ разныхъ,	Пиль воъхъ видовъ.	Ножей дерновыхъ и фащияныхъ.	Долоть развихъ.	Молотовъ и молот- ковъ разныхъ.	Канатовъ разныхъ (пог. саж.).	Веревокъ разныхъ (пог. саж.).
Қъ 1 ноября.	Тамъ же	бе	8 T	из	M	委	н	е	н	i	я.
Къ 1 декабря.	, 53 35 0 0 0 0 0 0	бе	зъ	из	м	Ť	H	e	H	i	я.
Въ 1878 г.											
Къ 1 января.	Тамъ же	бе	8 %	нз	M	歪	H	e	Ħ	٠i.	я.
Къ 1 февраля,	27 27 4 4 4 4 4 4 4	бе	3 %	из	M	Ť	H	e.	н	i	a.
Къ 1 марта.	55 53 M A P A H 4 + 4 (бе	зъ	В. И	М	Æ	, H.	ę	H	i	, ज्ञ _ा
Къ 1 апръля.	1-е, 2-е, 3-е и 4-е полу- отдёленія по окончаніи ра- боть на переправё у д. Ба- тина и исправленія дорогь около г. Систова соедини- лись въ д. Батинь, а 13 марта 1878 г. по приказа- цію начальства перешли чрезь Мечку и Пиргосъ въ кр. Рушукъ; въ нихъ со- стояло	6.336	2.224	2,384	240	220	290	140	202	8	919
Къ 1 мая.	4-е отдёленіе парка было командировано къ г. Разградъ для предполагаемой осады кр. Шумлы; въ немъ состояло	1.684	574	526	. 60	. 54	, 50	30	32	,,	l-m-
Къ. 1 іюня.	Тамъ же	бе	3 %	B, H	- ж,	* 5 €	H .,	le:	EH.	i	st.
Къ 1 іюля.	33 31 4 4 4 4 4 P B	бе,	8.8	H '8	u,	Ťs	н,	;e;	н	i	я,
Къ 1 августа.,	33 25 0 0 0 0 0 0	бe,	в ъ.	и,а	M,	香。	Ħ	, e ·	H	í	. я.
Къ 1 сентября.	На основаніи предписа- нія начальника тыла армін паркъ въ полномъ составъ 14 августа 1878 г. изъ кр. Рущука выступилъкър. Ду- наю и нагрузился на суда для отправленія въ г. Рени и далъе въ Россію; въ немъ состояло		1.544	1.201	, 204	.113	290	. 93	140	8	88

Дневникъ 2-го, нынъ 3-го, полевого инж. парка за время кампаніи 1877—78 г.г.

(Воев.-Учен. Арк., отд. П. д. № 6085, стр. 11-15).

Составъ парка.

До мобилизацін, послідовавшей 2 ноября 1876 г., 2-й полевой инж. паркъ (нынъ 3-й), входя въ составъ 3-й сап. бригады, имълъ постоянныя квартиры въ г. Кіевъ въ жандармскихъ казармахъ. Составъ парка при выступленій въ походъ быль следующій: наркомъ командоваль подполк. Корево, умершій во время похода въ г. Тырновъ; 16 декабря 1877 г. послъ него командованіе паркомъ было вв рено подполк. Коллерту; парковою ротою командоваль кап. Петрост; парковымь адьютантомы и квартимистромы быль кап. Игнатоево; пнж. чиновникъ Секеринь завъдывалъ имуществомъ; но такъ какъ паркъ дълился на 4 отдъленія, то къ парку были прикомандированы 3 мъстныхъ инженера и 3 чиновника; первые были пазначены начальниками отдёленій, а чиновники состояли при отдёленіяхъ для завъдыванія имуществомъ. 1-мъ отдъленіемъ командоваль кап. Иетровъ; при немъ чиновникъ Никитинъ, умершій при осадѣ Плевны въ д. Болгарени; 2-мъ-мъстный инженеръ прапорщ. Звирев съ чиновникомъ Квитиицииме; 3-мь — прапорщ. Любимцевъ съ чиновникомъ Өедоровымъ; 4-мъ — прапорщ. Семенова съ чиновникомъ Секеринима, состоявшимъ въ паркъ и въ мирное время. Нижнихъ чиновъ состояло 185, изъ нихъ 75°/, призвано изъ запаса, фельдфебелей же и унтеръ-офицеровъ было изъ запаса 71/20/0; лошадей 260 и повозокъ 61, въ томъ числе 52 инженерныя четверочныя фуры, 4 гальваническихъ троечныхъ, 2 интендантскія четверочныя, 1 одноконная для аптеки и 2 офицерскія парныя. Инструменты и принадлежности для земляныхъ, мостовыхъ, подрывныхъ и другихъ работь состояли въ паркъ по старой табели, съ добавкою болъе необходимыхъ, назначаемыхъ новою табелью. Эти инструменты были раздёлены на 4 равныя части и уложены въ фуры согласно дъленію парка на 4 отдъленія.

Движение парка въ походъ.

Паркъ отправленъ изъ г. Кіева 1 іюня 1877 г. 4 эшелонами по Одесской желъзной дорогъ до ст. Тирасполь, гдъ получиль приказаніе

остановиться. Паркъ пробыль тамъ 7 дней, получиль изъ Бендерскаго кръпостного склада 99 пудовь динамита съ принадлежностями, послъ чего быль перевезенъ на ст. Унгени и, провхавъ 10 іюня границу, прибыль по румынской жельзной дорогь 13 іюня на ст. Баніясы, между Бухарестомь и Журжевомь, гдф по выгрузкф простояль бивакомь до 25 іюня, а 25 іюня походнымь порядкомь двинулся къ мъсту переправы на Дунав въ г. Зимницу, куда и прибыль 28 іюня. Въ тоть же день 2-е отдёленіе въ полномъ своемъ составъ было откомандировано въ распоряжение начальника цереправы г.-м. Рихтера; остальныя з отдъленія парка со штабомь з іюня перешли Дунай и были направлены въ г. Тырновъ, куда и прибыли 8 іюля. Вечеромъ того же дня отъ парка откомандировано 3-е отдёленіе въ распоряженіе г.-л. Кренке на Шипкинскій переваль. 21 іюля остальныя 2 отдёленія перешли въ д. Борушъ. Изъ этой стоянки откомандировано 1-е отдъленіе подъ Плевну, въ д. Болгарени. 20 августа штабъ парка съ однимъ 4-мъ отдёленіемъ перешель въ д. Самоводы. Въ этой деревне къ парку присоединилось 3-е отдёленіе, прибывшее изъ командировки 28 января 1878 г. 3 мая паркъ въ составъ 2 отдъленій по распоряженію Начальника Инженеровъ Дёйствующей армін перешель Балканы черезь Еленинскій и Твардицкій перевалы и соединился 16 мая съ 2 остальными отдёленіями въ г. Ени-Загръ, гдъ и оставался впредь до распоряженія инженернаго начальства. Во время стоянки парка въ г. Ени-Загръ два отдъленія были командированы: одно за Балканы въ г. Габрово для сбора шанцеваго инструмента, другое въ г. Бургасъ для доставки инструмента, присланнаго по жельзной дорогъ изъ С.-Стефано. 8 сентября паркъ передвинулся въ г. Ямболь; изъ Ямболя были также неоднократныя командировки до двухъ отділеній, одинь разь въ Бургась за инструментомъ, привозимымъ туда изъ Россіи. Въ Ямболъ паркъ оставался до возвращенія въ Россію. 9 марта 1879 г. паркъ выступиль для посадки на суда въ г. Бургасъ, куда прибыль 14-го; 20 марта отправился въ г. Одессу, куда прибыль 22 числа того же мъсяца; изъ г. Одессы 1 апръля по желъзной дорогъ направился въ г. Кіевъ на постоянныя квартиры. Въ г. Кіевъ прибыль 5 апрёля. Численный составъ парка при вступленіи въ Россію быль слідующій: офицеровь 8, нижнихь чиновъ 166, обоза: повозокъ 64, лошадей 1; лошадей продано 12, остальныя 235 переданы въ коммисію въ г. Бургасъ.

Движеніе откомандированныхъ отділеній въ поході.

1-е отдъленіе.

28 іюля 1877 г. отдёленіе выступило изъ д. Борушъ въ распоряженіе начальника инженеровъ Плевненскаго отряда и расположилось бивакомъ въ

д. Болгарени, 22 августа перешло въ д. Сгаловецъ, 27 октября передвинулось къ д. Пелишатъ, 6 декабря двинулось съ Илевненскимъ отрядомъ чрезъ Арабоканакскій переваль въ г. Филиппополь, куда и прибыло 31 января 1878 г. 18 февраля выступило въ г. Ени-Загру, гдѣ и соединилось съ паркомъ.

2-е отдъленіе.

3 іюля 1877 г. отдёленіе поступило въ распоряженіе начальника переправы г.-м. Рихтера, ставь бивакомь у моста. 26 сентября перешло черезь Дунай и направилось подъ Плевну, гдё и поступило въ составъ Плевненскаго отряда и расположилось въ д. Д. Баркачь, откуда 2 октября передвинулось въ д. Боготъ, а 5 октября въ д. Тученицу. 1 декабря двинулось чрезъ Арабоканакскій переваль въ г. Филиппополь, куда и прибыло 23 января 1878 г. 3 февраля перешло въ г. Адріанополь, а изъ г. Адріанополя въ г. Ени-Загру, гдё и соединилось съ паркомъ.

з-е отдъленіе.

9 іюня отділеніе поступило въ распоряженіе г.-л. Кренке и изъ г. Тырнова двинулось къ подошві Шипкинскаго перевала, куда и прибыло 12-го. 8 августа того же года отділеніе перешло за г. Габрово; 6 сентября передвинулось опять къ подошві Шипкинскаго перевала; 28 октября выступило въ г. Систово, куда и прибыло 5 ноября. 25 января 1878 г. направилось изъ г. Систово чрезъ г. Тырново, на переваль чрезъ Балканы на г. Котелъ, но изъ д. Лісковецъ было возвращено и 28 января прибыло въ д. Самоводы, гді и соединилось съ паркомъ.

Дъйствія парка въ минувшую кампанію 1877—78 г.г.

Такъ какъ паркъ былъ раздъленъ на отдъленія, то и дъйствоваль отдъльными частями. 1-е отдъленіе, вступивъ въ составъ Плевненскаго отряда и расположившись бивакомъ въ д. Болгарени, начало доставлять 3-му сап. баталіону инструменть для устройства моста на р. Осмъ, затъмъ, по передвиженіи въ д.д. Сгаловецъ, Пелишать и всъ послъдующія, снабжало 3-й сап. баталіонъ и части войскъ IV и IX арм. корпусовъ различнымъ инструментомъ, доставляя его на позиціп.

По сдачѣ Плевны отдѣленіе, пополнивъ шанцевый инструментъ изъ складовъ, послѣдовало за ІХ арм. корпусомъ для снабженія войскъ инструментомъ по мѣрѣ надобности; дойдя до г. Филиппоноля, отдѣленіе отъ Полевого Инженернаго Управленія получило приказаніе сдать весь шанцевый инструменть въ Адріанопольскій складъ и отправиться въ г. Ени-Загру, гдѣ соединиться съ паркомъ.

2-е отдѣленіе, поступнвъ въ распоряженіе начальника переправы, доставляло инструменты на работы на мосту и по укрѣпленію Систовскихъ высоть, потомъ было откомандировано въ Плевненскій отрядъ, въ распоряженіе начальника 16-й пѣх. дивизіи. Тамъ отдѣленіе снабжало войска инструментомъ, по преимуществу полки 16-й пѣх. дивизіи, а также и другія части войскъ. По израсходованіи инструмента при отдѣленіи въ д. Тученицѣ быль открыть складъ, изъ котораго отдѣленіе поставляло инструменть войскамъ на позиціи на всѣ работы. По сдачѣ же Плевны отдѣленіе было назначено слѣдовать при 3-й гв. дивизіи. Пополнившись нзъ склада шанцевымъ инструментомъ, отдѣленіе двинулось черезъ Арабоканакскій перевать и, дойдя до г. Адріанополя, получило приказаніе оть Полевого Инженернаго Управленія сдать весь шанцевый инструменть въ складъ и двинуться въ г. Ени-Загру, гдѣ и соединиться съ паркомъ.

3-е отдівненіе, поступивь въ распоряженіе г.-л. Кренке и прибывь къ подошвъ Шипкинскаго перевала, начало выдавать инструменты и динамить, бывшій въ количествъ 50 пудовъ, на работы для устройства дороги, подвозя все это постепенно до самаго перевада, куда было перевезено съ бивака 6 фуръ съ инструментомъ и 1 съ динамитомъ, для доставки на начавшіяся работы по южную сторону перевала. Доставка и перевозка продолжалась до 8 августа, т. с. до дня наступленія турецкой арміи на Шипкинскія позицін. 8 августа получено приказаніе собрать инструменть и двинуться на переваль, куда отдёленіе и прибыло ночью, но по невозможности двинуться далье оставалось до следующаго вечера въ одной изъ лощинъ, не подвергавшейся артилисрійскому обстреливанію. Вечеромъ же, при наступившихъ сумеркахъ, динамитъ съ людьми и лошадьми спустили къ подошей перевала на постоянные биваки, съ котораго тотчасъ же отступили за г. Габрово; остальныя же 6 фурь оставались на переваль до 12 августа и по раздачѣ войскамъ инструмента, пользуясь туманнымъ утромъ, были также свезены къ биваку. 6 сентября отдъление опять перешло къ подошвъ перевала и развозило инструменть на позиціи и по работамъ для устройства мостовъ и исправленій дороги. 28 октября отдёленіе было направлено въ г. Систово, и такъ какъ весь инструменть быль выданъ, то, проходя д. Самоводы, гдъ быль расположень штабъ парка, отдъленіе получило новый комплекть инструмента, съ которымь оно и двинулось въ г. Систово. По прибытіи на мъсто отдъленіе начало доставлять инструменть и динамить къ исправлявшимся дорогамъ на Плевну, Тырново и Рущукъ. 29 января, собравъ инструменть съ работь, отделение по приказанію г.-л. Кренке двинулось за Балканы, но подойдя къ д. Лесковець, было остановлено и направлено въ д. Самоводы для присоединенія къ парку.

4-е отдёленіе не было въ отдёльной командировкё и, состоя при штабё парка, подвозило инструменть въ г. Тырново на работы къ батареямъ. На позиціи въ д. Яковцы тоже доставляло шанцевый инструменть и мостовые принасы для устройства моста на р. Янтръ; отдъленіе имъло при себъ въ Самоводахъ складъ инструмента. По соединении всёхъ отдёлений число офицеровь въ паркъ увеличилось, такъ какъ въ паркъ прибылъ одинъ офицеръ прапорщ. Рухлятко, относительно же нижнихъ чиновъ убыль за кампанію больными была равна 14°/, нанбольшая забольваемость была въ 4-мъ отдъленіи во время стоянки на бивакъ въ д. Сергювцъ; время же болъзней во всёхъ отдёленіяхъ парка наибольшее было въ осеннее время. Убыло лошадей за всю кампанію 9°/, нополнялся паркъ лошадьми два раза въ количествъ 23 лошадей. По окончанін кампанін при паркъ вторично устроенъ былъ складъ въ г. Ямболъ, для котораго перевезенъ инструменть изъ С.-Стефано, Бургаса и другихъ малыхъ складовъ. По выступленін парка въ Россію складъ этоть переданъ начальнику инженеровъ оккупаціонной армін; для завідыванія имъ оставлень одинь инж. чиновникъ.

Критическій обзоръ дізтельности парка.

Въ минувшую кампанію полевой пнж. паркъ при иной организаціи могъ бы принести гораздо больще пользы. Исполнять автоматическую роль подвижного склада ограниченнаго количества пнженернаго инструмента, при значительныхъ денежныхъ затратахъ для своего содержанія, для парка слишкомъ недостаточно.

Для пользы дёла необходимо въ военное время содержать при паркё мастеровую роту, состоящую преимущественно изъ плотниковъ, столяровъ, кузнецовъ и слесарей; кромъ того полезно имъть въ этой ротъ небольшой проценть топографовъ, гальвансровъ, минеровъ, телеграфистовъ, понтонеровъ, желъзно-дорожныхъ мастеровъ и хотя одного механика. Тогда для нуждь войска вмёсто выдачи инструмента можно было бы посылать мастеровъ съ этими инструментами, а въ мъстахъ болъе продолжительной стоянки открыть мастерскія въ центръ расположенія того отряда, при которомъ будеть состоять паркъ или его отдёленіе. Въ минувшую кампанію бывали случан, что войска, получивъ изъ парка инструменть, или сдавали его обратно совершенно негоднымъ или заявляли о его утратъ. Иногда самая незначительная порча, какъ-то: притупленіе, маленькій изломъ, зазубрины или утрата какого-либо винтика, делали инструменть негоднымь къ дальнейшему употребленію, по неимѣнію въ паркѣ спеціальныхъ мастеровъ, могущихъ производить починку. При составленіи новыхъ штатовъ это обстоятельство совершенно было упущено изъ виду; такъ какъ въ инженерномъ

паркъ ни въ мирное, ни въ военное время не положено имъть не только слесаря, но даже простого кузнеца; между твмъ въ военное время паркъ имъетъ 280 лошадей, требующихъ постоянной ковки, не считая желъзныхъ поломокъ въ обозъ. Инструменты, независимо отъ порчи ихъ, производимой полевыми войсками, и въ самомъ паркъ не могуть быть сберегаемы какъ следуеть, по неименію людей, спеціально знакомыхъ съ ихъ устройствомъ. Не только нижніе чины, поступившіе по призыву изъ разныхъ частей войскъ, но даже сами инженерные чиновники, произведенные передъ мобилизаціей изъ кріностныхъ кондукторовь, часто становились втупикъ передъ невиданными ими дотолъ инструментами, перепутывая названія и отпуская войскамъ не то, что ими требовалась. О исправлении же незначительныхъ поврежденій или даже о сознательной укладкв частей разобраннаго инструмента не можеть быть и ричи. Когда паркъ въ сборй, помочь дёлу можеть командирь, но при разбивкё на отдёленія подобные случан могуть повторяться довольно часто. Кром' устраненія вышеизложенныхъ недостатковъ, необходимо установить точныя правида и сдёлать ихъ извъстными всъмъ частямъ войскъ Дъйствующей арміи о пріемъ и выдачъ инструментовъ изъ инженерныхъ парковъ и складовъ. При этомъ необходимо имъть самую упрощенную форму шнуровыхъ книгъ, въ которыхъ бы заключались всё документы и квитанціи по пріему и отпуску инженернаго имущества. Кромъ общей парковой книги должно быть по одной особой книгь для каждаго отдъленія парка, документы изъ которыхъ вносили бы въ общую парковую книгу съ ссылкою на № подлининка. Это значительно бы упростило повёрку и отчетность.

Что касается перевозки инженернаго имущества, то многочисленные случан доказали совершенную непригодность нынѣшнихъ громоздкихъ и неповоротливыхъ фуръ съ желѣзными ящиками, запирающимися на шесть замковъ. Инструментъ въ этихъ повозкахъ не можетъ доставляться на горныя позиціи по грунтовымъ дорогамъ при четверочной упражкѣ. Были случаи на Шинкѣ и подъ Еленою, что приходилось бросать фуры въ полѣ, а нужный инструментъ увязывать на передковыхъ спицевыхъ рамахъ и шестерикомъ возить на горныя позиціи. Полезно было бы имѣть повозки болѣе простыя, легкія и поворотливыя, на которыхъ легкій инструменть укладывался бы въ небольшихъ ящикахъ, а шанцевый инструменть, покрытый непромокаемыми брезентами, перевозился бы связаннымъ по десяткамъ; еще удобнѣе шанцевый инструментъ возить въ ящикахъ и отдѣльно отъ череньевъ, а черенья, связанные по десяткамъ, совсѣмъ не укладывать въ ящики; тогда не понадобится брезентовъ, сдѣлать же насадку инструмента на черенокъ — дѣло одного момента. Для доставки инструментовъ на гор-

ныя позиціи полезно бы содержать въ паркі ніжоторое количество приспособленныхъ выочныхъ сіздель и большій комплекть запасныхъ лошадей.

При перевозкѣ инструментовъ въ небольшихъ отдѣльнихъ ящикахъ наркъ могъ бы быстро разгружаться, не опасаясь порчи и потери инстру мента, а повозки съ лошадьми могли бы быть употреблены или для перевозки раненыхъ, или для подвоза матеріала, нужнаго для встрѣчающихся работь, или, наконецъ, для другихъ экстренныхъ цѣлей. Лошади и сбруя въ минувшую кампанію хотя удовлетворительно выполняли свое назначеніе, но онѣ гораздо бы лучше сохранились и могли служить болѣе продолжительное время, если бы ѣздовые предварительно были ознакомлены со своимъ дѣломъ. Необходимо при мобилизаціп армін назначать въ паркъ преимущественно кучеровъ, знающихъ уходъ за лошадьми и сбруею, и дать этимъ людямъ болѣе свободный костюмъ, на манеръ бывшаго ополченскаго, и, кромѣ вооруженія топорами, снабдить ихъ для самозащиты револьверами. Вооруженіе, снаряженіе и обмундированіе мастеровой роты не должно разниться отъ сацерной, и рота эта должна имѣть командира и офицеровъ изъ саперныхъ частей.

Командиръ 3-го полевого инж. нарка полк. Коллертъ.

Свѣдѣніе о расположеніи и передвиженіяхъ 3-го полевого инж. парка за каждый день войны въ Европейской Турціи въ 1877—1878 г.г.

Годъ, мѣсяцъ и число.	Мъста нахожденія и передвиженія.	При канихъ войскахъ и от- рядахъ или въ чьемъ распо- ряженіи состоялъ.
Въ 1877 г. Съ 1 іюня по 3 іюля. Съ 3 по 21 іюля. Съ 21 іюля 1877 г. по 3 мая 1878 г. Съ 3 по 17 мая 1878 г.	Походъ изъ г. Кіева въ Румынію до переправы у Зимницы. Переходъ въ Болгарію и стоянка въ окрестныхъ деревняхъ г. Тырнова. Въ д. Самоводахъ близъ г. Тырнова въ Болгаріи. Переходъ чрезъ Балканы въ г. Ени-Загру.	причисленъ не былъ, а находился по- Начальника Инженеровъ Дъйствующей
Съ 17 мая по 7 сентября. Съ 7 по 8 сентября.	Въ г. Ени-Загръ. Переходъ въ г. Ямболь.	тряду и корпусу пр ъ распоряжевіп На
Съ 8 сент. 1878 г., по 10 марта 1879 г., т. е. по день вы- ступленія на по- садку въ г. Бур- гасъ.	. Въ г. Ямболъ.	Паркъ ни къ какому отряд о въ непосредствениомъ ра
Съ 10 по 23 марта. Съ 23 марта по 1 апръия.	Переходъ въ г. Бургасъ на посадку и перевадъ моремъ въ г. Одессу. Въ г. Одессъ.	Паркъ ни къ какому о' стоянно въ непосредственпом армін,

Годъ, мѣсяцъ и число.	Маста нахожденія и передвиженія:	При канихъ войскахъ и от- рядахъ или въ чьемъ распо- ряженіи состоялъ.
1-е отдъленіе.		
Съ 28 іюля по 27 октября 1877 г.	Въл Плевненскомът отрядъ бивакомъ у дл. Болгарени.	ильника
Съ 27° октября по по 6 декаря.	вивакомъ: уд. Пелишатъ.	и паче
Съ 6 дек. 1877 г. по 18- февраля 1878 г.	Съ обовомъ гв. корпуса перешло Балканы и черезъ г.г. Софію и Филиппополь направлено въ г. Ени-Загру, куда впослѣдствій былъ перецвинутъ штабъ парка.	вдеція находились вт распоряженіи начальника Плевнепскаго отряда гм. Рейтавтера.
2-е отдъленіе.		отряр
Съ 3 іюля по 26 сентября 1877 г.	У переправы близъ г. Зимвицы.	ааходи
Съ 26 по 29 сен-	, Переходъ въ Плевненскій отрядъ.	ешія в
Съ 29 сентября по 1 декабря.	Въ составъ Плевненскаго отряда бива- комъ у д. Болгарени.	Оба отивиенія находились, неровъ Плевнепскаго отря
Съ1 декабря 1877г по 18 февраля 1878 г.	Съ обозомъ гв. корпуса перешло Бал- каны и черевъ г.г. Софію и Филиппоноль направлено въ г. Ени-Загру, гдъ и находи- лось до прихода штаба парка.	Оба отд
3-е отдъленіе.		
Съ 9 по 11 іюля 1877 г.	Переходъ изъ г. Тырнова въ г. Габрово.	время
Съ 11 іюля по 28 октября.	На бивакъ у Шинкинскаго перевала на съверной сторонъ.	в все время въ распоря
Съ 28 октября 1877 г. по 23 ян- варя 1878 г.	ботку дорогъ.	либлені
Съ 23 по 28 яв- варя 1878 г.	Переходъ възд. Самоводы на соединение со штабомъ парка.	нахо жені
	1	

Командиръ парка полк. Коллертз.

Въдомость о состояніи матеріальнаго инженернаго имущества въ 3-мъ полевомъ инж. паркъ къ 1 числу каждаго мъсяца за время войны въ Европейской Турціи 1877 — 1878 г.г.

				йивэр Итнэм/	4	B.Ъ.	Ì	Глава	- Бйшіе	преды	еты и	му	це-	
Годъ и мѣ- сяцъ.	Гдъ или при нанихъ ча- стяхъ войскъ паркъ или отдъленія парка состояли.	Monate pasheixe.	Топоровъ развыхъ.	Кирокъ, мотыть и кирокъ съ мотытами.	Ломовъ разныхъ.	Земленосныхъ мъшковъ.	Пиль встать видовъ.	Ножей дерновыхъ и фашинныхъ.	Дологъ разныхъ.	Молотовъ и молот- ковъ развыхъ.	Динанита въ пуд. и фунт.	Якорей,	Веревскъ развыхъ	Гвоздей разныхъ.
Въ 1877г.														
Къ 1 іюля.	Паркъвъполномъ составъ прибылъ къ переправъ на р. Дунаъ у г. Зимницы и поступилъ въ распоряжение Начальника Инженеровъ Дъйствующей арміи, имъя	6.648	2.592	2.480	324	1.500	28	408	312	88	99 п.	24	1.680	g.000
Къ 1 авгу- ста.	У переправы оставлено 2-е отдёленіе вы распоряженіи начальника онойгм. Рихтера; въ отдёленіи состояло. По прибытіи парка въ составъ 3 отдёленій въ г. Тырново, отъ него отдёлились:		648	620	81	375	7	102	78	22.	24 п. 30ф.	Ø	420	1.500
	3-е отдѣленіе на раз- работку Шипкинскаго перевала въ распоря- женіе гл. Кренке; въ немъ состояло	1.662	648	620	81	375	7	102	78	22:	49 п. 20ф.	6	420	1.500
	ряженіе начальника инженеровъ Плевненскаго отряда ги. Рейтминиера; въ немъ состоз по . Въ остающемся при штабѣпарка 4-мъ отдѣленіи, состоявшемъ въ	1.662	648	620	81	375	7	102	78	22	24 п. 30ф.	6	420	1.500
	распоряженій Началь- ника Инженеровъ Дѣй- ствующей арміи, со-	1.662	648	620	81	375	7	102	78	22	-	6	420	1.500

				цевый Именть		- PA		Главн	tanie	преда		муг	це-	
Годъ и мъ- сяцъ.	Гдъ или при какихъ ча- стяхъ войскъ паркъ или отдъленія парка состояли.	Лопатъ разныхъ.	Топоровъ разныхъ.	Кирокъ, мотыть и кирокъ съ мотыгами.	Ломовь разныхт.	Земленосныхъ мъшковъ	Пиль всёхъ видовъ.	Ножей дерновыхъ и фашияныхъ.	Долоть разныхъ.	Молотовъ и молот- ковъ разнихъ.	Динамита въ пуд. и фунт.	Якорей.	Beperorp pashuxb.	Гвоздей развыхъ.
	2-е отдѣленіе остава- лось у переправы въ распоряженіи началь- ника оной; въ немъ со- стояло	72 8	459	297	77	375	1	102	78	22		6	420	1.500
	Итого къ 1 августа	5.714	2.403	2.157	320	1.500	22	408	312	88	74 п. 10 ф.	24	1.680	6.000
Къ 1 сентя- бря.	Штабъ парка и 4-е отдъленіе въ д. Самоводахъосталосьвъраспоряженіи Начальника Инженеровъ Дъйствующей арміи; въ немъ состояло	1.662	i				7	102			24 n.			1.500
	зера; въ немъ состояло. 2-е отдёленіе при переправів на Дуна у у г. Зимницы въ распоряженіи начальника оной; въ немъ состояло. 3-е отдівленіе на Шип-	228							66	20	ŕ	6		1.500
	кинскомъ перевалѣ въ распоряженіи гл. Кречке; въ немъ со- стояло	430	210	185	25	375	13	102	21	22	38 п. 25 ф. Ззол.	6	420	1.500
	Итого къ 1 сентября	2.336	1.614	1.153	231	1,500	11	310	243	86	63 п. 15 ф. 330л.		1.495	4.500
Къ 1 октя- бря.	ПІтабъ парка и 4-е отдёленіе въ д. Самоводахъ осталось въ распоряженіи Начальника Пиженеровъ Дёйствующей арміи; въ немъ состояло	1.662	648	504	81	375	7	102	78	22		6	420	1.500

				йынэр Тинэм		3.Jb.		Главе	eimäär	преды	и мтөн	муп	це-	
Годъ и мъ- сяцъ.	Глѣ или при навихъ ча- стяхъ войскъ паркъ или: отдъленія парка состояли.	Лопать разныхъ.	Топоровъ разныхъ.	Кирокъ, мотыть и кирокъ съ мотыгами.	Ломовъ разныхъ.	Земленосныхъ мъшковъ.	Пиль вськъ видовъ.	Ножей дерновыхь и фашинныхъ.	Долоть разныхъ,	Молотовъ и молот- ковъ разныхъ.	Динамита въ пуд. и фунт.	Якорей.	Веревокъ разныхъ	Гвоздей разныхъ.
	1-е отдёленіе въ д. Пелишатё въ распоряженіи начальника Плевненскаго отряда г.м. Реймлимера; въ немъ состояло	1.494	648	333	73	375		102	78	17	24 п. 30 ф.		235	f.400
a a	3-е отдёленіе въг. Си- стовё въ распоряженіи гл. Кренке; въ немъ со- стояло	53		185	25	347	2	102	21	22	38 п. 25 ф. 3зол			1.500
Къ 1	Итого къ 1 октября Штабъ парка и 4-е	4.861	1.895	1.510	240	1.472	15	403	254	83	63 п. 15 ф. Ззол.		1.495	4.400
ноя» бря.		1.651	475	586	48	375	. 4	102	78	22		6	420	1.500
	1-е отдѣленіе въ д. Пелишатѣ въ распоряженіи начальника инженеровъПлевненскаго отряда гм. Рейтминцера; въ немъ состояло	1.494	648	: 333	73	375	2	102	78	17	24 п. 30 ф.		235	
	2-е отдъленіе въ д. Тученицъ въ распоря- женіи того же началь- ника инженеровъ Плев- ненскаго отряда; въ немъ состояло	156	159	128	. 56	7,062	· 5	97	77	22		6	420	1.400
	3-еотдѣленіевъг. Си- стовѣ въ распоряженіи гл. Кренке; въ немъ состояло	53	50	72	14	347	2	102	21	22	38 п. 25 ф.		269	566
	Итого къ 1 ноября.	3.354	1.332	1.119	191	8.159	13	403	254	83	63 п. 15 ф. Ззол.	24	1,344	3.46€

			Шанс	цевый менть	b	1B.Ps,		Главн	- kŭmie	пред ства		иму	ще-	
годъ и мѣ-	Гдѣ или при нанихъ ча- стяхъ войскъ паркъ или отдѣленія парка состояли.	Nonara pasauxe.	Гопоровъ разныхъ.	Кирокъ, мотыгь и кирокъ съ мотыгами.	JONOBL DASHEIXE.	Земленосныхъ мъшковъ,	ъ всѣхъ видовъ.	Ножей дерновыхъ и фашинныхъ.	Дологъ разныхъ.	Молотовъ и молот- ковъ разныхъ.		Якорей.	Веревокъ разныхъ	Гвоздей разныхъ.
		Jon	Ton	Кир	Лом	Sew	Пилъ	Ножей фашин	Дол	Молот	Z ME	Airo	Bep nor.	I BOX
Къ 1 дека- бря.	Штабъ парка и 4-е отдъленіе въ д. Самоводахъосталосьвъраспоряженіи Начальника Инженеровъ Дъйствующей арміи; въ немъ состояло	1.685	594	625	48	375	4	102	78	22		6	420	1.500
		1.494	659	333	73	375	2	102	78	17	24 п. 30'ф.	6	235	_
	2-е отдёленіе въ д. Тученицё въ распоря- женіи того же началь- ника инженеровъ Плев- ненскаго отряда; въ немъ состояло	2.055	108	294	56	5.251	5	97	77	22	1	6	420	875
	стовъ въ распоряжения гл. <i>Кренке</i> ; въ немъ состояло	470	190	404	14	447	2	102	21		38 п. 25 ф. 3 з.	6	269	566
	Итогокъ 1 дек а бря.	5.704	1.551	1.656	191	6.448	13	403	254		63 г. 15 ф. 3 з.	24	1.344	2.041
Въ 1878г.					ļ								J	
Къ 1 янва- ря.	Интабъ парка и 4-е отделение въ д. Самоводахъосталосьвъраспоряжении Начальника Инженеровъ Действующей армии; въ немъ состояло	3.545	1.594	843	98	375	4	102	78	22	-	6	149	1.500
1	1-е отдёленіе на по- ходё наъ д. Пелишать при войскахъ IX арм. корпуса въ д. Осико- вицё; въ немъ состояло	1.494	654	333	63	375	2	102	78		2 4 п. 30 ф.	6	235	
Вы	л. 80 ч. П.												1	1

				кавый Ментъ.		18°55.	Γ	nasai		предме ства.	TH IN	ущ	e-	
годъ и мъ- сяцъ.	Гдъ или при какихъ ча- стяхъ войскъ паркъ или отдъленія парка состояли.	Лопатъ разныхъ.	Топоровъ разныхъ.	Кирокъ, мотыгь и кирокъ съ мотыгами.	Ломовъ разныхъ.	Земленосвыхъ мъшковъ.	техь видовт	Ножей дерновыхъ и фашинныхъ.	Agnote passenxe.	Молотовъ и молот- ковъ разныхъ.	Динамита въ пуд. и фунт.	Якорей.	Веревокъ разныхъ	Гвоздей разныхв.
	2-е отдъленіе на по- кодъ изъ д. Тученицы при 3-й гв. пъх. диви- зін въ г. Филиппополь; въ немъ состояло 3-е отдъленіе на по- ходъ изъ г. Систова чрезъ Балканы въ д. Лъсковецъ и оттуда въ д. Самоводы на при-	1.507	108	294	56	259	1	97	77	22	_	6	420	875
	соединеніе къ штабу парка; въ немъ со-	266	190	404	14	447	2	102	21	22	5 п. 31 ф. 35 з.	6	269	566
	Итогокъ 1 января.	3.812	2.551	1.874	231	1.456	9	403	254	83	30 п. 21 ф. 35 з.	24	1.073	2.94
Къ 1 фев- раля.	ИІтабъ парка и при немъ 3-е и 4-е отдъленія въ Самоводахъ въ распоряженіи Начальника Іінженеровъ Дъйствующей арміи; въ нихъ состояло	3.723	1.668	1.139	112	685	В	204	99	44	5 п. 31 ф. 35 э.		418	2.06
	ходѣ изъ с. Осиковицы въ г. Филиппополь при IX арм. корпусѣ; въ немъ состояло	1.494	659	333	63	375	2	102	78	17	24 п. 30 ф.		235	_
	ходѣ изъ г. Филиппо- поля въг. Адріанополь при 3-й гв иѣх. дави- віи; въ немъ состояло.	1.507	108	294	56	259	1	97	77	22		6	420	87
	Итогокъ 1 февраля.	6.724	2.435	1.766	231	1.319	9	403	254	83	30 п. 21 ф. 35 з.		1.073	2.94
Къ 1 марта.	Штабъ парка и при немъ 3-е и 4-е отдъленія въ д. Самоводахъ въ распоряженіи Начальника Инженеровъ Дъйствующей армін; въ нихъ состояно	3.723	1,688	1.139	112	685	ତି	204	99	44	5 п. 31 ф. 35 э.	12	418	2.06

				цевый «тнэм		ដ្ឋា		Главн	eimute	преды	ISTEL N	жуп	це-	
Годъ и мѣ-	Гдѣ или при какихъ ча- стяхъ войскъ паркъ или отдѣленія паркасостояли.	Лопать разныхъ.	Топоровь разныхъ.	Кирокъ, мотыгъ и кирокъ съ мотыгами,	Ломовь разныхъ.	Землевоскыхъ мъшковъ.	Пиль всехъ видовъ.	Ножей дерновыхъ и фащиныхъ.	Допоть разныхь.	Молотовъ и молот- ковъ разныхъ.	Динамита въ пуд. и фунт.	Якорей.	Веревокъ разныхъ пог. саж.	Гвоздей разныхъ.
	1-е отдёленіе на по- кодё изъ г. Филиппо- поля въ г. Енн-Загру въ распоряженія На- чальника Инженеровъ Дъйствующей арміи; въ немъ состояло	7	122		42	_	2	5	78	13	24 п. 30 ф.	6	235	875
	Итого къ 1 марта .	3.730	1.810	1.139	154	685	9	209	224	75	30 п. 21 ф. 35 з.		1.073	2.941
Къ 1 апръ- ля.	Штабъ парка и при немъ 3-е и 4-е отдѣленія въ д. Самоводахъ въ распоряженіи Начальника Инженеровъ Дѣйствующей арміи; въ нихъ состояло	3.723	1,688	1.139	112	685	6	204	99	44	5 п. 31 ф. 35 а.		418	2,066
	чальника Инженеровъ Дъйствующей арміи; въ немъ состояло	_	122	_	1	-	2	5	78	13	24 п. 30 ф.		235	;
	стоянки въг. Ени-Загрѣ въ распоряжени Начальника Инженеровъ Дъйствующей армін; въ немъ состояло	7	_	_	42		ſ	_	47	18	_	6	420	875
	Итогокъ 1 апрёля.	3.730	1.810	1.139	154	685	9	209	224	1	30 п. 21 ф. 35 з.		1.073	2.941

Годъ и мѣ сяцъ.	- стяхъ войскъ паркъ или	pashelxe.	X.B.	И	T	1 5								
	organism maping doctorians	Лопатъ разв	Топоровъ разныхъ.	Kupore, moteire n rypore ce moteirann	Ломовъ разныхъ.	Земленосиыхъ мъшковъ.	Пиль всѣхъ видопъ.	Ножей дерновыхъ и фашинныхъ.	Долоть разныхъ.	Молотовъ и жолот- ковъ разныхъ,	Динамита въ пуд.	Akopek.	Веревокъ развыхъ.	Гвоздей разныхъ.
Къ 1 мая.	ПІтабъ парка и при немъ 3-е и 4-е отдѣленія на походѣ изъ д. Самоводы въ г. Ени-Загру въ распоряженіи Начальника Півженеровъ Дѣйствующей армін; въ нихъ состояло . 1-е отдѣленіе во время стоянки въ г. Ени-Загрѣ до присоединенія къ	3.231	973	1.139	87	685	6	204	99	44	5 и 31 ф 35 з		418	2.066
	штабу парка; въ немъ состояло		122	~-		_		5	70		24 π 30 ф		235	
	нія къ парку; въ немъ состояло	7	-		42	-	1	-	47	18	_	6	420	875
Къ 1 іюня.	Итого къ 1 мая . Штабъ парка и при немъ 1-е, 2-е, 3-е и 4-е отдъленія въ г. Ени-Загръвъ распоряженіи Начальника Инжене-	3.238	1.095	1.139	129	685	7	209	216		30 п. 21 ф 35 з.		1.073	2.941
T.A	ровъ Дъйствующей ар- мін; въ нихъ состояло .	2.931	1.095	1.139	125	685	7	209	216		27 п. 25 ф. 67 з.		1.073	2.941
Къ 1 іюля. Къ 1 авгу-	ПЛТАБЪ парка и при немъ 1-е, 2-е, 3-е и 4-е отдъленія въ г. Ени-		, [124	685		209	213	75	5 п. Зф. 31 з.	24		1.677
ста. Къ 1 сентя-	Загръ вт распоряжения Начальника Инжене- ровъ Дъйствующей ар- мін; въ нихъ состояло.	:			124	685 685	7	209	213		50 д. 14 ф. 95 з. 40 п.			1.677 1.677
бря. Къ 1 октя- бря.	Интабъ парка и при немъ 1-е, 2-е, 3-е и 4-е отдъленія на походъ наъ г. Ени-Загры въ г. Ямболь въ распоряженіи Начальника Инженеровъ Дъйствующей армін; въ нихъ со-	3.892	*	921	118	821		185	187		7 ф. 70 з. 20 п 7 ф	. 24		1.677

				цевый иснтъ		B.b.		Глав	e in ka	в пред	меты	иму	ще-	
Годъ и мѣ- сяцъ.	Гдѣ или при какихъ ча- стяхъ войскъ паркъ или отдѣленія парка состонли.	Лопать разныхъ.	Гопоровъ разныхъ.	Кирокъ, мотыгь и кирокъ съ мотысами.	Ломовъ разныхъ.	Земленосныхъ ившковъ.	Пиль всьхъ видовъ.	Ножей дерновыхъ и фашивныхъ.	Долоть развыхъ.	Молотовъ и молот- ковъ разныхъ.	Динамита въ пуд.	Якорей.	Версвоит разныхъ	Гвоздей разныхъ.
		John The	ļ Ļ	% 2	J10	38	Ę	H	H.	Mo	Д.	E E	Bel	I Br
Къ 1 ноя- бря,	Интабъ парка и при немъ четыре отдёленія въ Ямболё въ распоряженіи Начальника Инженеровъ Дъйствующей армін; въ нихъ состояло	3,892	1.364	921	118	821	9	165	187	68	10 п 7 ф 70 з	. 24	973	1.677
Къ 1 дека- бря.	Штабъ парка и при немъ четыре отдъленія	3.892	1.364	921	118	821	9	165	187	68		24	973	1.677
Въ 1879г.	въ г. Ямболъ въ распо-													
Къ 1 янва-	ряженін Начальника	3.852	1.023	881	118	821	4	165	150	68	77 п. 15 ф. 48 з.	24	973	1.065
ря. Къ 1 Фев- раля.	Инженеровъ Дъйствую- щей арміи; въ нихъ со-	3.852	502	880	118	821	4	165	150	56	42 п. 25 ф. 48 s.	1 1	973	1.065
Къ 1 марта.	стоядо	3.852	22	-	_	821	4	165	150	56	_	24	973	1.065
Къ 1 апръ- ля.	Интабъ парка и при немъ четыре отдъленія на походъ изъ г. Ямболя въ г. Бургасъ до посадки на суда и воввращенія въ Россію; въ нихъ состояло	3.852	11		_	541	4	165	110	52	_	24	923	719

Примичаніе 1. Въ показанное по въдомости ко дню выступленія парка изъ Бургаса въ Россію количество инструментовъ не включены 3.299 лопать, принятыя паркомъ во время посадки на суда въ г. Бургасъ, на томъ основанін, что точная цифра этихъ лопать не была тогда извъстна и повърка ихъ производилась уже по прибытіи парка на мъсто въ г. Кіевъ, а потому если прибавить количество этихъ лопать къ 3.852 лопатамъ, показаннымъ по этой въдомости, то получится, что паркъ при выступленіи изъ Бургаса въ Россію имъль при себъ не 3.852, а 7.151 лопать.

Примъчание 2. Сверхъ перечисленныхъ инструментовъ въ каждомъ отдъленіи еще состояло: по одной инструментальной фуръ съ полною укладкою, по одной съ динамитомъ и по одной съ гальваническими принадлежностями и инструментомъ для подрывныхъ работъ.

Командиръ парка полк. Коллертъ.

Отчетъ о дъятельности 5-го воен.-телегр. парка въ минувшую Русско-Турецкую войну 1877—78 г.г.

(Воен.-Учен. Арх., отд. II, д. № 6096, стр. 49-63).

Последовавшее 1 ноября 1876 г. Высочайшее повеление о приведении войскъ Кіевскаго военнаго округа на военнос положеніе застало паркь не только въ дъятельной подготовкъ къ мобилизаціи, но и въ фактическомъ переформированіи парка изъ 35-верстнаго состава въ 100-верстный, согласно приказа по Военному Вѣдомству отъ 13 октября 1876 г. за № 292. Тѣмъ не менње всж подготовительныя мжры къ безостановочной мобилизаціи были закончены уже настолько, что 2 ноября ожидались только люди и лошади для пополненія парка по новому штату военнаго времени. Въ теченіе 16 дней, т. е. къ 17 ноября, паркъ быль укомплектованъ какъ людьми, такъ и лошадьми, и на девятый день, т. е. 25 ноября, выступиль изъ Кіева въ Кишиневъ, куда послёдовать по желёзной дороге и прибыль на пятый день, 29 ноября. На другой день по своемъ прибытін, 30 ноября, паркъ пмёлъ счастье представиться на смотрь Главнокомандующему Дібіствующею армісй и прямо со смотра послъдоваль походнымь порядкомь въ с. Спрець, Кишиневскаго увзда, гдв по дислокаціи назначено было ему расположиться и где паркъ простояль въ течене пяти съ небольшимъ месяцевъ, т. е. до 5 мая 1877 г.

Тотчась же по прибытін вь с. Сирець была устроена школа для подготовленія грамотныхъ чижнихъ чиновъ къ обязанностямъ телеграфистовъ на случай пополненія ими въ будущемъ убыли нижнихъ чиновъ этого званія. Одновременно съ этою подготовкою производились практическія ученія по постановкъ и снятію телеграфныхъ линій и объѣздка лошадей. Всѣ эти занятія имъли важное значеніе для будущихъ дѣйствій парка, и нельзя сказать, чтобы они давались легко, такъ какъ призванные изъ занаса нижніе чины по прежней своей службъ принадлежали къ различнаго рода оружію; при чемъ изъ 297 чел., призванныхъ изъ запаса, оказался только одинь изъ служившихъ до увольненія въ запасъ въ телеграфномъ паркъ, остальные же не имъли никакого понятія о спеціальной службъ

парка. Объйздка лошадей потребовала также усиленной діятельности, такъ какъ поступившія по конской повинности лошади совершенно не были пріучены къ дышловой запряжкі, большой недостатокъ въ опытныхъ йздовыхъ еще боліє тормозиль діяло по правильной запряжкі и объйздий лошадей, при чемъ офицерамъ нарка довольно продолжительное время пришлось лично руководствовать запряжкою лошадей, чтобы пріучить обозныхъ къ правильной запряжкі. Зимнее и ненастное время года также иміяло весьма большое вліяніе на усибхъ діяла, тімь не меніе, песмотря на вышесказанныя затрудненія, ко времени своего выступленія за границу паркъ иміяль 13 подготовленныхъ за время стоянки своей въ с. Сирецъ къ обязанностямъ телеграфистовъ нижнихъ чиновъ, при чемъ изъ нихъ 10 успішно выдержали экзамень на Кишиневской станціи Государственнаго телеграфа. Строевые нижніе чины усвоили правила постановки и снятія телеграфныхъ линій, а обозные—правила запряжки и управленія лошадьми; лошади же были выбажены.

5 мая 1877 г. паркъ выступиль изъ с. Спрецъ въ г. Кишиневъ для дальнёйшаго слёдованія по желёзной дорогь. На другой депь, т. е. 6 мая, состоялась посадка, и затёмъ паркъ быль отправленъ тремя эшелонами въ предълы Румыніи. Прибывъ 14 мая на ст. Жилява, паркъ расположился въ селеніи этого имени, гдё и простояль до 2 іюня, до времени поступленія своего въ распоряжение начальника 9-й пъх. дивизіи, съ которою и выступиль въ этоть же день, имъя временно конечный пункть въ г. Александріп. На основаніп посл'вдовавшаго распоряженія одно отд'вленіе парка было командировано 10 іюня въ д. Драчу для устройства телеграфнаго сообщенія между этимъ селепіемъ и г. Турну-Магурелли. Съ этого времени собственно и начинается дъйствіе парка согласно спеціальнаго его назначенія; но такъ какъ нарку въ полномъ своемъ составъ не приходилось дъйствовать въ одномъ какомъ-либо отрядѣ или корнусѣ, то настоящій отчеть о дъятельности парка излагается въ порядкъ №№ отдъленій, на которыя паркъ, согласно 🖇 75 правилъ для дъйствія военно-телеграфныхъ парковъ. быль раздёлень.

1-е отдъленіе.

Это отдъленіе, совмъстно съ 3-мь отдъленіемъ и штабомъ парка, нерешло 12 іюня 1877 г. въ составъ войскъ 9-й пъх. дивизіи изъ г. Александріи въ д. Пятра, а черезъ день, т. е. 14 іюня, въ 11 ч. вечера выступивъ изъ этого селенія, прибыло 15 іюня въ 7 ч. утра въ г. Зимницу.

На другой день послѣ состоявшейся у Систова переправы нашихъ войскъ черезъ р. Дунай приказано было устроить телеграфное сообщеніе между г. Зимницею и д. д. Фонтанелли и Скаешти съ открытіемъ въ этихъ трехъ пунктахъ телеграфныхъ станцій. 16 іюня въ 2 ч. пополудни было приступлено къ устройству линіи одновременно двумя рабочими смѣнами по двумъ противоноложнымъ направленіямъ, при чемъ станція въ Фонтанелли была открыта въ 10 ч. вечера, а въ Скаешти въ 12 ч. ночи того же 16 числа. Линія Зимница — Фонтанелли имѣла протяженіе 10 вер., а Зимница — Скаешти—13 верстъ.

Еще въ первыхъ числахъ іюня послѣдовало распоряженіе начальника 3-й сап. бригады о собраніи въ этомъ отдѣленіи всего кабеля, въ количествѣ 900 саж., находящагося въ 5-мъ и 6-мъ воен.-телсгр. паркахъ, а 18 іюня отдѣленіемъ устроено было телеграфное сообщеніе на протяженіи 6¹/₂ вер. между г. г. Зимницею и Систовымъ, съ прокладкою линіи черезъ р. Дунай, для чего и быль употребленъ кабель; но при этомъ оказалось, что для прокладки этой линіи недостаточно имѣющагося количества (900 саж.) кабеля, а потому въ добавокъ къ кабелю было опущено въ р. Дунай еще 160 саж. изолированнаго проводника. Телеграфная станція Систово была открыта для дѣйствія того же 18 іюня, при чемъ исправное дѣйствіе по линіи Зимница—Систово продолжалось одну недѣлю, послѣ чего оказавшееся на этой линіи поврежденіе заставило убрать кабель и замѣнить его изолированнымъ проводникомъ, проложеннымъ по понтонному мосту. Вслѣдствіе топкаго дна р. Дуная и сильныхъ заносовъ не удалось вынуть всего кабеля, а только небольшую часть его.

21 іюня открыта была промежуточная станція между Зимницей и Систовымь, у понтоннаго моста въ 2 верстахь оть Зимницы. Въ тоже время 3-е отдёленіе въ теченіе двухь дней 19 и 20 іюня поставило линію Скаешти— Парапань на протяженіи 25 версть.

Вмёстё съ открытіемъ станціи въ д. Парапанё 1-мъ отдёленіемъ была открыта и промежуточная станція въ д. Петрошани 23 іюня, 24-го ст. Фонтанелли была закрыта и снята линія Зимница—Скаешти—Петрошани—Парапанъ; всё станціи были закрыты, за исключеніемъ Зимница, Систово и у понтоннаго моста. 6 іюля эти станціи были переданы 3-му отдёленію, а 1-е отдёленіе 8 числа въ полномъ состав'є выступило въ Тырново, мёсто расположенія Главной Квартиры Главнокомандующаго, куда прибыло 11 числа.

Станціи Фонтанелли, Скаешти и Петрошани имѣли цѣлью наблюденіе за непріятельскими мониторами, поэтому корреспонденція на нихъ была крайне незначительная, а именно: на ст. Фонтанелли исходящихъ телеграммъ было 23, входящихъ 20, итого 43; на ст. Скаешти: исходящихъ 28, входящихъ 23, проходящихъ 13, итого 64; въ Петрошани: исходящихъ 17, входящихъ 9, итого 26,—тогда какъ на ст. Зимница исходящихъ было 510, входящихъ 463, проходящихъ 1.214, итого 2.187; въ Систовъ

исходящихъ 138, входящихъ 200, проходящихъ 1.317, птого 1.655; у понтоннаго моста исходящихъ 127, входящихъ 75, итого 202.

21 іюля отділеніе отступило въ д. Борушъ, а оттуда 26 числа въ д. Широково, гді находилась главная квартира Насладника Цесаревича, и прибыло 28-го. 29 числа въ 12 ч. дня отділеніе приступило къ постановкі линіи между этимъ селеніемъ и д. Ковачицею (штабъ XIII арм. корпуса), и къ 5 ч. 30 іюля обі станціи были открыты. Линія эта шла изъ Широково вдоль р. Қара-ломъ черезъ д.д. Острица, Каранъ-варбовка, Абланово, Крітче, Опака, Гагово, Паламарцы до д. Ковачица.

Къ ст. Широково сходились линіи изъ Мечки и Бѣлы. 2 августа была открыта станція въ д. Абланово, а 12-го въ Гагово; послѣдняя 20-го была перенесена въ д. Паламарды. 14 августа была снята линія Широково—Абланово, а 15-го была поставлена линія Абланово—Хаджикикіой (Уджикьой. Ред.), куда, т. е. въ Хаджикикіой, была переведена главная квартира Наслъдника Цесаревича.

За два дня до сраженія подъ Аблановымъ станція перенесена была отсюда версты за 1¹/₂ къ сѣверо-западу. 23 числа непріятель захватиль нашу линію Крѣпче—Опака, такъ что того же дня съ трудомъ едва удалось подъ непріятельскимъ огнемъ снять участки линіп Абланово—Крѣпче—Опака—Паламарцы; участокъ же Паламарцы—Ковачица было поручено снять 6-му воен.-телегр. парку.

24 августа, во время сраженія подъ Аблановымъ, станція, номѣщавшаяся въ каретѣ, три раза мѣняла мѣсто и только къ вечеру отступила къ д. Юренджекъ, гдѣ тотчасъ же открыла дѣйствія. 25 числа станція была закрыта, а линія Юренджекъ—Уджи-кьой была снята.

26-го отдёленіе отступило къ д. Копривець, а 27-го прибыло въ Бълу. За время содержанія линій при отрядѣ Наслъдника Цесаревича количество принятыхъ и переданныхъ телеграммъ было слѣдующее: на ст. Широково—исходящихъ 183, входящихъ 96, проходящихъ 75, итого 394; на ст. Ковачица—исходящихъ 231, входящихъ 276, итого 507; на ст. Абланово—исходящихъ 152, входящихъ 207, итого 359; на ст. Гагово—исходящихъ 102, входящихъ 93, итого 195; на ст. Паламарцы—псходящихъ 56, входящихъ 27, итого 83; на ст. Уджи-кьой—исходящихъ 63, входящихъ 49, проходящихъ 59, итого 169.

1 сентября отдёленіе выступило и 2-го прибыло въ д. Горня-Студена. 5 числа была устроена станція у ставки Главнокомандующаго, и того же числа поставлена линія до г. Мурать-Бей, длиною 27 вер. До Ловчи, какъ это предполагалось, линія не была доведена по недостатку матеріала. Ст. Мурать-Бей, закрытая 1 октября, приняла и передала только 34 теле-

граммы, такъ какъ въ Муратъ-Бев войскъ не было. 23 сентября была поставлена линія Горня-Студена—Павель (13 вер.), взамёнъ линіи 3-го воен.телегр. парка, болёе кружной (22 вер.).

На ст. Горня-Студена оффиціально числится исходящихъ телеграммъ 473, входящихъ 1.735, проходящихъ 847, птого 3.055; на ст. Павелъ-исходящихъ 18, входящихъ 13, проходящихъ 1.293, итого 1.324, -- но нужно замътить, что станція въ Горня-Студена у ставки Государя Императора, имъя одинъ аппарать, не въ состояніи была принять и передать всёхъ телеграммъ, почему принуждена была, заномеровавъ ихъ, кипами пересылать на станцію 1-го отделенія для передачи; то же делалось и на ст. Павель, такъ что безъ преувеличенія можно сказать, что станцін Горня-Студена и Павель кром' своихь сработали по крайней мір третью часть тенеграммь, поданныхъ на станціи у ставки Государя Императора и адресованныхъ въ Горня-Студена. Станцін эти были закрыты 14 октября, а 16-го отділеніе выступпло вслъдъ за Главною Квартпрою и прибыло 18-го въ д. Пордимъ, гдъ 19-го была устроена станція и поставлена линія до д. Пелишата, откуда 20-го продолжена до д. Богота, тдв открыта станція въ 11 ч. вечера. Линія эта, длиною 151/2 вер., связывала ставки Государя Императора и Главнокомандующаго. Деятельность на этихъ станціяхъ была непрерывная; пом'вщались он вмъсть и двиствовали сообща со станціями отдёла почть и телеграфовь. Числовыхь данныхь относительно телеграммы привести нельзя, такъ какъ вся корреспонденція находится въ отдёлів почть и телеграфовь. Нужно было (зорко следить за исправнестью линіи, предупреждая поврежденія, и неріздко надсмотрщикамъ отділенія приходилось исправлять чужія линін, подходившія къ Боготу и Пордиму изъ другихъ пунктовъ. 25 октября была открыта ст. Г. Метрополія, на которой исходящихъ телеграммъ было 113, входящихъ 93, итого 206. Во время наступленія Османа-паши станція эта была подъ огнемъ и посят сдачи его 28 ноября перенесена въ г. Плевну, гдф работа шла, такъ же какъ п въ д. Боготь, совивстно со станцією отділа почть и телеграфовь, почему числовыя данныя относительно корреспонденціи здёсь также не приводятся. 6 декабря станція 1-го отділенія была замінена станцією 6-го телегр. парка. Добросовъстное отношение къ служебнымъ обязанностямъ и плодотворная дъятельность этого отдъленія за время пребыванія при Главной Квартиръ по достоинству оцѣнены Августѣпшимъ Главнокомандующимъ: три старшихъ телеграфиста и одинь надсмотрщикъ удостоились получить георгіевскіе кресты.

5 января 1878 г. отдѣленіе выступило изъ д. Боготъ и 9 числа прибыло въ г. Габрово. Здѣсь получено было приказаніе Начальшика Инженеровъ

Дъ́йствующей армін оставить обозъ въ Габровъ, а матеріалъ на выокахъ перевезти черезъ Балканы.

Къ 12 января было пріобрівтено необходимое количество выочныхъ сідель, и въ тоть же день, въ 4 ч. пополудни, отділеніе выступило, такъ какъ сортировка вещей и навыочиваніе, по новизий діла, на первый разъ заняли достаточно времени. 13 числа, несмотря на загроможденную обозами дорогу, отділеніе еще засвітло перевалило черезъ Балканы по Шпикинскому проходу и вечеромъ прибыло въ г. Казанлыкъ. 14 числа движеніе совершилось по убійственной дорогі до Тырново-Семенли, откуда по распоряженію начальника Инженеровъ отділеніе вернулось въ г. Ески-Загру 23 числа для возстановленія телеграфнаго сообщенія между этимъ городомъ и г. Ени-Загрою, пользуясь по возможности разоренной турецкой линіей. 24 числа было приступлено къ работі. Оказалось, что турецкой линіи почти не существуеть, проволока везді порвана и разбросана по полю; столбы почти всі повалены и во многихъ містахъ совершенно уничтожены, изоляторы побиты. Несмотря на все это, къ 30 января телеграфное сообщеніе между Ески-Загрою и Епи-Загрою на протяженіи 35 вер. было устроено.

Вскорѣ отдѣленіе приступило къ постройкѣ линіи между г.г. Сливенъ и Ени-Загрою. Здѣсь турецкая линія представляла сще болѣе затрудненія для пользованія ся остатками, за исключеніемъ первыхъ 7 вер. отъ г. Ени-Загры, зато на протяженіи 8 вер. отъ г. Сливенъ турецкой линіи не было и слѣда. 6 февраля телеграфное сообщеніе между Ени-Загрою и Сливенъ на протяженіи 30 вер. было возстановлено.

Съ этого времени отдёленіе содержало з станцін: Сливенъ, Енн-Загра и Ески-Загра; послёдняя была общею со станцією отдёла почть и телеграфовъ, вслёдствіс чего и не приводится числовыхъ данныхъ относительно корреспонденціи на этой станціи. На ст. Енн-Загра исходящихъ телеграммъ было 935, входящихъ 742, проходящихъ 327, итого 2.004; на ст. Сливенъ—псходящихъ 383, входящихъ 627, итого 1.010. Вей эти три станціи были закрыты 30 апрізля, а 4 мая отдёленіе выступило изъ г. Ени-Загры въ г. Тырново, куда и прибыло 10 мая. Съ присоединеніемъ къ штабу парка отдёленіе это не имёло самостоятельнаго дійствія, а дійствовало совмістно съ остальными двумя отділеніями, а потому о діятельности отдівленія будеть излагаться въ стать объ общей діятельности парка.

2-е отдъленіе.

Согласно отзыва начальника 1-го эшелона Главной Квартиры армін оть 9 іюня, полученнаго паркомъ въ г. Александрін (въ Румыніи), 2-с отдѣленіе парка командировано было въ д. Драчу, въ распоряженіе Главной Квар-

тиры. По прибытіи туда 10 числа было получено приказаніе связать Главную Квартиру съ сѣтью линій румынскаго телеграфа непремѣнно къ утру 11 числа. Пунктомъ соединенія быль избранъ г. Турну-Магурелли. Въ 7 ч. вечера 10 числа было приступлено къ работѣ, и къ 5 ч. утра станцін были открыты, обозъ же съ людьми возвратился въ д. Драчу, сдѣлавъ въ однѣ сутки 63 вер. Постановка этой линіи была довольно затруднительна, такъ какъ люди, прибывшіе изъ запаса, въ первый разъ принимались за дѣйствительное устройство линіи, при томъ работа шла ночью и безъ фонарей, чтобъ не быть замѣченнымъ непріятелемъ съ противоположнаго берега Дуная.

14 числа Его Императорское Величество прибыль въ д. Драчу, и вечеромъ въ этотъ же день приказано было поставить къ 6 ч. утра новую линію, связавъ курганъ, что противъ д. Фламунды, близъ г. Турну-Магу-релли, съ телеграфною сѣтью и съ д. Драча. 15-го утромъ къ кургану прибыла вся Главная Квартира, и здѣсь Его Величествомъ Государемъ Императоромъ были получены первыя донесенія изъ Зимницы о совершившейся переправѣ подъ Систовымъ. Въ 12 ч. дня станція бъла закрыта. По возвращеніи Главной Квартиры въ д. Драчу работа на этой станціи началась самая усиленная, до изнеможенія.

16 числа въ 6 ч. утра приказано было снять линію и следовать въ Зимницу, куда перешла Главная Квартира. 17-го въ 3 ч. дня отдъленіе прибыло, сдълавъ 70 вер. безъ ночлега. Въ этоть же день было получено приказаніе поставить линію по берегу Дуная, между д. д. Фонтанелли и Сяка. 18 числа станціи были открыты. 24-го линія эта была снята, и отдівленіе направилось вслідь за Главной Квартирой и 1 іюля прибыло въ г. Тырново. Къ 10 іюля въ Тырново собрался весь паркъ и 22-го выстуниль въ д. Борушъ, откуда 26-го 2-е отдъление выступило въ д. Горня-Студена, гдъ находилась Главная Квартира. 30 іюля была поставлена линіи Горня-Студена-Павель. 1 августа прибыль Государь Императорь, и станція изъ Горня-Студена перенесена къ ставкъ Его Величества. Здъсь былъ открыть пріемь частныхь депець на русскомь и иностранныхь языкахь. Числовыя данныя относительно корреспонденціи не представляются, такъ какъ сборомъ денегъ за депеши завъдываль чиновникъ отдъла почтъ и телеграфовъ; приблизительно можно сказать, что съ 1 августа по 3 ноября принято и передано всфхъ депешъ, Высочайшихъ, правительственныхъ и частныхъ, до 25.000.

9 августа была поставлена линія Карагачь—Пордимь. 14 октября Государь Императоръ перевхаль изъ Горня-Студена въ Пордимь, гдв была такая же работа, какъ въ Горня-Студена, т. е. открыть пріемъ частныхъ депешть на иностранныхъ языкахъ. На ст. Пордимъ принято и передано приблизительно до 3.000 депешъ.

25 августа ст. Карагачь закрыта, а станцін Пордимь и Горня-Студена им'єди прямое сообщеніе.

3 ноября линіи Навель—Горня-Студена и Карагачь—Пордимь были сняты, и отділеніе 5 числа выступило въ г. Тырново, въ распоряженіе штаба XI арм. корпуса, куда и прибыло 8-го. 10-го было приказано соединить г. Тырново съ г. Еленою. Вслідствіе неблагопріятныхъ условій містности къ вечеру 10-го же числа линія была поставлена только на 10 вер., 11-го доведена до д. Евковцы и 12-го до д. Яковцы, гді была устроена станція.

До г. Елены линія не была доведена за недостаткомъ провода. 22-го, при наступленій турокъ на Елену, ст. Яковцы отступпла вм'єсть съ арьергардомъ и вечеромъ того же числа открыла д'єйствіе въ д. Евковцы. 24 числа отъ д. Евковцы до ложементовъ была устроена линія, по сильный огонь не дозволилъ перенести туда станцію изъ д. Евковцы.

Вслѣдъ за отступленіемъ турокъ изъ Елены начата была липія отъ д. Евковцы до Елены изъ матеріала захваченнаго турецкаго телеграфа, линія же отъ д. Яковцы до д. Евковцы была вся уничтожена бѣжавшими болгарами и отступавшими войсками. 10 декабря линія была доведена до Елены, гдѣ и открыта станція. Работа шла медленно, потому что приходилось столбы вырубать въ лѣсу и сращивать порванный турецкій проводъ; кромѣ того погода была крайне неблагопріятная.

27 декабря начата новая линія по слѣдамь отступающихь турокь возстановленіемь захваченной турецкой линіи и доведена до с. Жеравия за д. Старарѣка. 1 января 1878 г. въ с. Жеравиѣ была открыта станція, которая закрыта 19 января, а линія Елена—Тырново передана отдѣлу почть и телеграфовъ.

Во время боя подъ Еленой ночью 22 ноября въ монастырт св. Николая была устроена промежуточная станція, такъ какъ тамъ быль главный
перевязочный пунктъ и квартира начальника отряда ки. Святополкъ-Мирскаго. З декабря была устроена боковая линія до д. Капппово, для связи съ
Восточнымь отрядомъ г.-л. Эрпрота; станція эта закрыта 10 декабря послів
отступленія турокъ отъ Джулюницы съ Османъ-Базарской дороги. Линія
Тырново—Елена дъйствовала до 28 марта 1878 г. и затымъ была снята.

На вышеназванных станціяхь было телеграммь: на ст. Тырново—исходящихь 408, входящихь 610, проходящихь 78, птого 1.896; на ст. Яковцы—псходящихь 32, входящихь 35, птого 117; на ст. Евковцы—псходящихь 120, входящихь 83, птого 203; на ст. монастырь св. Николая—исходящихь 207, входящихь 188, птого 394; на ст. Каниново—исходя-

щихъ 14, входящихъ 10, нтого 24; на ст. Елена—исходящихъ 376, входящихъ 407, проходящихъ 135, нтого 918, и на ст. Дол. Марена—исходящихъ 31, входящихъ 27, итого 59.

3-е отдъленіе.

3-е отдѣленіе парка прибыло въ Зимницу 15 іюпя. Въ теченіе 19 и 20 чисель была устроена линія отъ Скаешти до Парапанъ, на протяженіи 25 вер., съ устройствомь обсерваціонной станціи въ послѣднемь. 6 іюля линія эта была снята, и отдѣленіе приняло оть 1-го отдѣленія станціи Зимницу, понтонный мость и Систово, которыя были закрыты 14 іюля, а къ 17-му всѣ 3 отдѣленія собрались въ Тырпово. 21-го вмѣстѣ съ паркомъ отдѣленіе отступило къ д. Борушь, а 26-го было направлено съ 1-мъ отдѣленіемь сначала въ д. Шпроково, а затѣмъ 29-го, устрапвая линію, перешло въ д. Трастепикъ, штабъ-квартиру Великаго Князя Владиміра Александровича.

30 іюля линія эта продолжена до д. Мечки поткрыты станціп въ д. д. Широково, при главной квартирѣ Наслъдника Цесаревича, Трастеникѣ и Мечкѣ.

Съ выступленіемъ штаба Цесаревича изъ д. Широково, 14 августа, линія отсюда до д. Двѣ-могили и отъ Мечки къ Трастенику была снята, а 15-го устроена отъ д. Двѣ-могили до д. Дольньо-Монастирци. Станція эта представляла собою центральную станцію линій, связывающихъ квартиры Наслъдника Цесаревича и Великаго Князя Владимира Александровича съ правительственнымъ телеграфомъ.

26 августа устроена линія Дольньо-Монастирци—Яли-Абланово, куда перешель штабъ XII корпуса. Отъ Трастеника до Обрѣтеника линія была снята и направлена къ Яли-Абланову, куда доведена 27 числа и гдѣ открыта станція. 30 августа ст. Дольньо-Монастирци была закрыта, а 11 сентября, съ переходомъ туда изъ Бѣлы главной квартиры Рущукскаго отряда, вновь открыта. 13 сентября, съ приходомъ штаба XII корпуса въ Дольньо-Монастирци, ст. Яли-Абланово была закрыта и устроена линія Дольньо-Монастирци—Трастеникъ, гдѣ въ это время были расположены штабъ и позиціи 12-й пѣх. дивизіи. Съ выступленіемъ квартиры отряда въ д. Брѣстовицу 23 сентября снята линія Трастеникъ—Дольньо-Монастирци, а 28-го квартира XII корпуса возвратилась въ Яли-Абланово, почему и устроена линія Брѣстовица—Яли-Абланово. 2 ноября линія эта продолжена отъ Яли-Абланово до понтоннаго моста у д. Батинъ. Длина всей этой линіи равнялась 20 вер. съ тремя станціями: Брѣстовица, Яли-Абланово и Батинъ.

3 марта станціи эти были закрыты, и отдъленіе перешло въ Долабь, въ 2 вер. отъ кр. Рушука.

18 апръля отдъленіе выступило изъ Долаба и къ 25-му перешло въ г. Ески-Джуму, устроивъ линію отъ д. Чукурово до Ески-Джумы, па протяженіи 17 вер., со станціями въ этихъ пунктахъ. Линія эта составляла продолженіе линіи 6-го воен.-телегр. парка Разградъ — Чукурово и соединяла штабъ XIII корпуса со штабомъ 2-й пъх. дивизіи.

При штабѣ Наслъдника Цесаревича телеграммъ было—исходящихъ 617, входящихъ 684, проходящихъ 501, птого 1.802; при штабѣ XII арм. корпуса—исходящихъ 997, входящихъ 1.473, проходящихъ 258, птого 2.728; при штабѣ 12-й пѣх. дивизіи—исходящихъ 53, входящихъ 26, птого 79; у Батинской переправы—исходящихъ 440, входящихъ 497, проходящихъ 29, итого 966; при штабѣ 2-й пѣх. дивизіп—исходящихъ 157, входящихъ 131, итого 288; на обсерваціонной станціи Парапанъ—исходящихъ 39, входящихъ 23, итого 62; на промежуточной станціи Дольньо-Монастирци—исходящихъ 34, входящихъ 8, проходящихъ 195, итого 237.

12 мая 1878 г. паркъ въ составъ двухъ отдъленій (1-го и 2-го) выступиль изъ г. Тырново и прибыль 30 числа этого же мъсяцавъ г. Хаджи-Оглу-Базарджикъ.

Съ 8 августа по 5 сентября обоими этими отдѣленіями парка содержалось телеграфное сообщеніе между с. Баладжа и г. Варна, а съ 13 сентября по 11 октября между г. Провадія, д.д. Ени-кьой, Тикенликъ, Богазъ-Дере и Айтосъ; при этомъ паркъ въ составѣ всѣхъ трехъ отдѣленій перешель изъ г. Хаджи-Оглу-Базарджика въ г. Провадія, совершивъ этотъ переходъ въ 3 сутокъ, выступивъ изъ г. Хаджи-Оглу-Базарджика 6 октября и прибывъ въ г. Провадія 8 числа того же мѣсяца.

Выступивъ 14 октября изъ г. Провадія и снимая по пути поставленную линію (Провадія — Айдось) паркъ, въ составѣ трехъ же отдѣленій, прибыль въ г. Адріанополь 2 ноября, перейдя при этомъ 24 октября со всѣмъ обозомъ черезъ Балканы по Казанлыкскому проходу.

Съ 20 ноября 1878 г. по 14 февраля 1879 г. всёми 3 отдёленіями парка содержалось телеграфное сообщеніе между г. Адріанополемъ и д.д. Кіормуть и Арта-кіой, а 19 числа этого же мёсяца по снятіи линій паркъ выступиль изъ г. Адріанополя и прибыль 24 февраля въ с. Текекіой (Восточной Румеліп), гдё и оставался во все время нахожденія своего въ составѣ оккупаціонныхъ войскъ.

Командиръ парка полк. Ткаченко.

Въдомость линіямъ телеграфнаго сообщенія, которыя содержались 5-мъ воен.-

№% отдѣ- леній парка.	Между какими пунктами содержалось телеграфное сообщеніе.	Число верстъ.	Когда открыто сообщеніе.
	1) За время кампаніи.		
: 2	Драча и Турну-Магурелли	18	11 іюня 1877 г.
1	Зименца, Фонтанелли и Скаешти	23	16 іюня 1877 г.
1	Зимница и Систово	61/2	18 іюня 1977 г.
2	Фонтанелли и Сяка	23	18 іюня 1877 г.
3	Скаешти и Парапанъ.	25	20 іюня 1877 г.
3	Широково, Трастеникъ и Мечка	25	29 іюля 1877 г.
1	Широково и Ковачица	28	30 іюля 1877 г.
2	Горня-Студена и Павелъ	22	30 іюля 1877 г.
2	Пордимъ и Болгарскій Караагачъ.	14	9 августа 1877 г.
3	Трастеникъ, Двъ-могили и Дольньо Монастирци	23	15 августа 1877 г.
1	Абланово и Хаджикикіой (Уджи-кьой. Ред.)	20	15 августа 1877 г.
3	Обрътеникъ и Яли-Абланово	14	27 августа 1877 г.
1	Горня-Студена и Муратъ-Вей	27	5 сентября 1877 г.
1	Горня-Студена и Павелъ.	13	23 сентября 1877 г.
3	Бръстовица, Яли-Абланово и понтонный мость	20	28 сентября 1877 г.
1	Пордимъ, Пелишатъ и Боготъ.	151/2	19 октября 1877 г.
1	Г. Метрополія.	23	24 октября 1877 г.
2	Тырново и с. Яковцы.	26	10 ноября 1877 г.
1	Плевна	7)	28 ноября 1877 г.
2	Монастырь св. Николая и Капиново	6	3 декабря 1877 г.
2	Евковцы и Елена	12	10 декабря 1877 г.
2	Елена и Жеравия.	28	27 декабря 1877 г.
1	Ески-Загра и Ени-Загра	35	30 января 1878 г.
1	Енн-Загра и Сливенъ	30	6 февраля 1878 г.
3	Эски-Джума и Чукурово	17	25 апръля 1878 г.
1 = 2	Баладжа и Варна	3 8	8 августа 1878 г.
1, 2 и 3	Провадія, Ени-кіой, Тикенликъ, Богазъ-Дере и Айтосъ	72	13 сентября 1878 г.
1, и 2 З	Адріанополь, Кіормуть и Артакіой.	39	20 ноября 1878 г.

Командиръ парка

телегр. паркомъ во время войны въ Европейской Турціи 1877—1878 г.г.

		дией канія сиія.	Число ;	цепешъ.	
	Когда закрыто сообщеніе.	Число дней содержанія сообщенія.	Исходящ.	Входящихъ.	Примъчаніе.
	16 іюня 1877 г.	5	23	,,,	Пифровыя данныя неизвъстиы, такъ какъ корреспонденціей завъдываль от-
ı	24 іюня 1877 г.	8	81	52 ·	даль почть и телеграфовъ.
ı	14 іюля 1877 г.	26	3,306	738	
ı	24 іюня 1877 г.	6	. 98	86	
ı	6 іюля 1877 г.	16	39	23	
ı	14 августа 1377 г.	16	647	212	
ı	23 августа 1877 г.	24	591	465	
ı	23 сентября 1877 г.	54	57	27	Цифровыя данныя неизвъстны, такъ
	3 воября 1877 г.	86	20	27	какъ корреспонденціей завъдываль от- дъль почть и телеграфовъ.
1	26 августа 1877 г.	11	328	266	
I	25 августа 1877 г.	10	328	283	
	23 сентября 1877 г.	28	584	448	
1	1 октября 1877 г.	26	474	561	
	14 октября 1877 г.	20 .	2.157	1.174	
1	3 марта 1878 г.	156	2,363	1.762	Цифровыя данныя неизвъстны, такъ
-	28 ноября 1877 г.	41	22	22	какъ корреспонденціей завѣдываль от- дѣль почтъ и телеграфовъ.
	28 ноября 1877 г.	35	113	93	MENT HOAT'S IN TEMETPAGOSE.
	19 января 1878 г.	70.	568	645	Цифровыя данныя неизвъстны, такъ
١	6 декабря 1877 г.	. 8	32	22	какъ корреспонденціей зав'єдываль отдежль почть и телеграфовъ.
П	10 декабря 1877 г.	7	221	198	A DAS HOTE & Tenerpayous.
П	10 1070 -	40	371	286	
	19 января 1878 г.	23	293	232	На ст. Ески-Загра корреспонден-
	30 апрёля 1878 г.	120	1.645	1.369	піей завёдываль отдёль почть и теле- графовь, а потому цифровыя данныя
	30 апрѣля 1878 г.	84		21007	приведены только относительно ст.
	8 сентября 1878 г.	136	157	131	Епи-Загра и Сливенъ.
	5 сентября 1878 г.	28	394	306	
	10 октября 1878 г.	27	418	349	
	14 февраля 1878 г.	86	779	766	

полк. Ткаченко.

Отчетъ о службѣ и дѣятельности 6-го воен.-телегр. парка въ теченіе минувшей кампаніи.

(Воен.-Учен. Арх., отд. П. д. № 6096, стр. 100-123).

Приказъ о мобилизаціи парка полученъ ночью съ 1 на 2 ноября 1876 г. Паркъ началь мобилизоваться 2 ноября и окончиль мобилизацію 15 ноября 1876 г. Офицеровь на укомплектованіе парка по новому штату, объявленному въ приказѣ по Военному Вѣдомству 13 октября 1876 г. за № 292, поступило 3, нижнихъ чиновъ 301. Повозокъ—собственно телеграфныхъ 30, провіантскихъ 3 и для офицерскаго обоза 2. При чемъ необходимо замѣтить, что всѣ повозки, за исключеніемъ для офицерскаго обоза, находились уже въ паркѣ и хранились въ особенно устроенныхъ телеграфныхъ сараяхъ.

Проценть прибывшихъ изъ запаса къ числу уже состоявшихъ по списку по мирному времени будеть 449,7°/о, а къ числу, положенному по штату мирнаго времени, т. е. къ 77, будеть 390,9°/о; при этомъ необходимо замѣтить, что по списку ко дию мобилизаціи состояло 67 человѣкъ. Лошадей прибыло на укомилектованіе 202. При выступленіи парка въ походъ изъ г. Кіева въ г. Кишиневъ 22 и 23 поября личный составъ былъ слъдующій: шт.-офицеровъ 1, об.-офицеровъ 6, нижнихъ чиновъ строевыхъ: фельдфебель 1, унт.-оф. 51, телеграфистовъ 21, рядовыхъ 216, нестроевыхъ: унт.-оф. 16, рядовыхъ 58, казенныхъ денщиковъ 5, всего 368. Лошадей было верховыхъ 14, подъ телеграфиый обозъ 178 и подъемныхъ подъ 3 провіантскія повозки 12, всего 204.

Повозокъ телеграфиаго обоза 30, провіантскихъ 3 и для офицерскихъ вещей 2, всего 35.

Проценть унтерь-офицеровь 18, проценть фельдфеболей 0,32; въ это число не включены телеграфисты. Паркъ перешелъ границу 20 апръля 1877 г. чрезъ р. Пруть у д. Скулянъ.

Паркъ перешелъ Дунай 23 іюня 1877 г. черезъ понтонные мосты между Систовымъ и Зимпицею. Личный составъ при переправѣ: шт.-офицеровъ 1, об.-офицеровъ 6, нижнихъ чиновъ строевыхъ 294, нестроевыхъ 79, повозокъ 35 и лошадей 268; такъ какъ паркъ активнаго участія при переправѣ войскъ не принималь, то убыли людей при переправѣ не было.

Убыли офицеровъ и нижнихъ чиновъ въ дѣлахъ съ непріятелемъ не было; раненыхъ и контуженныхъ тоже не было.

Паркъ перешелъ Балканы 18 февраля 1878 г. черезъ Арабаканакскій переваль; убыли людей и лошадей при переходѣ черезъ Балканы не было. Личный составъ части послѣ перехода черезъ Балканы быль: шт.-офицеровъ 1, об.-офицеровъ 5, нижнихъ чиновъ строевыхъ 321 и нестроевыхъ 72, всего 393 чел., лошадей 267, повозокъ телеграфныхъ 30, провіантскихъ 3 и офицерскаго обоза 2.

Такъ какъ паркъ по тяжести обоза не могъ поспѣшно двигаться при пестерочной запряжкѣ лошадей, то для увеличенія подвижности парка были даны вторые уносы, т. е. подъ кареты, запасныя и провіантскія повозки всего по шесть, а подъ матеріальныя по восемь лошадей. Лошади были даны изъ 5-го понтон. баталіона за день до переправы парка черезъ р. Дунай, т. е. 22 іюня 1877 г.; со вторыми уносами паркъ пріобрѣлъ большую подвижность, вслѣдствіе чего могъ даже перейти Балканы.

Убыли офицеровъ отъ бользней не было; въ теченіе всей кампаніи нижнихь чиновъ убыло всего 15 чел.; средній проценть убыли за все время кампаніи—4,4. Въ ноябръ и декабръ 1876 г., въ январъ, февралъ, мартъ, апрълъ, маъ, августъ, сентябръ, октябръ и декабръ 1877 г., въ январъ, маъ, августъ, сентябръ и ноябръ 1878 г. и въ февралъ и мартъ 1879 г. убыли отъ бользней совсъмъ не было.

Наибольшая же убыль оть бользней была въ ноябръ 1877 г., а именно 4 чел., т. е. 0,84% къ среднему списочному числу людей въ теченіе всей кампаніи.

Такъ какъ при наркъ лазарета не было, то всѣ заболѣвающіе нижніе чины отправлялись въ ближайшіе госпиталя. Поэтому убыли людей отъ болѣзней при паркѣ не было, а умирали отъ разныхъ болѣзней въ госпиталяхъ; при паркѣ же было два случая скоропостижной смерти отъ употребленія спиртныхъ напитковъ, т. е. отъ отравленія алкоголемъ.

Комплектованіе части производилось изъ 3-го запаснаго сап. баталіона по распоряженію начальника 3-й сап. бригады. Всего прибыло на укомплектованіе парка въ ноябрѣ 1877 г. 50 чел. п въ ноябрѣ 1878 г. 17 чел. нижнихъ чиновъ, всего 67 чел. Хотя убыль и не требовала такого числа людей, но вслѣдствіе того, что заболѣвающіе нижніе чины большею частью переводились въ другія части внутри Имперіи, паркъ и ходатайствоваль о назначеніи людей изъ запаса вмѣсто заболѣвшихъ. Проценть нижнихъ чиновъ, поступившихъ изъ запаса на пополненіе убыли людей парка, былъ 5,05%; поступившіе на пополненіе парка были новобранцы призыва 1876 г. Проценть унтеръ-офицеровъ 0,8%, фельдфебелей не поступило.

Лошадей при переправъ черезъ р. Дунай состояло 268, убыло отъ болъзней, со дня переправы по день возвращенія въ Россію, т. е. по 4 апръля,—24, что составить 10,1% къ среднему состоянію наличныхъ пошадей, т. е. къ 237. Такая сравнительно небольшая убыль лошадей должна быть отнесена къ хорошему уходу за ними и надлежащему съ ними обращенію. Падали же лошади оть обыкновенныхъ бользней. Къ этому необходимо прибавить, что въ числъ 24 убывшихъ лошадей зна чится 6 лошадей, навшихъ при исключительныхъ обстоятельствахъ, а именно оть недостатка фуража, бывшаго въ декабръ и январъ 1877—1878 г.г. въ Рущукскомъ отрядъ. Если исключить этихъ 6 лошадей изъ общаго числа павшихъ за всю кампанію, то проценть навшихъ понизится до 6%,—убыль самая ничтожная. Пополненія лошадьми не производилось, такъ какъ съ назначеніемъ вторыхъ уносовъ изъ 5-го понтон. баталюна въ паркъ всегда былъ сверхкомплекть лошадей. Назначенныя же на пополненіе павшихъ 9 лошадей были согласно ходатайства перечислены до принятія паркомъ въ другія части.

Паркъ обратно въ Россію двигался обыкновеннымъ походнымъ порядкомъ изъ г. Адріанополя чрезъ Акъ-Бунаръ, Беюкъ-Дервентъ, КызылъИндже, Ямболь, Карнобатъ, Айтосъ и Бургасъ, гдѣ 20-го паркъ былъ посаженъ на суда и отправленъ моремъ въ Россію. Во время обратнаго движенія въ Россію изъ г. Адріанополя паркъ устроилъ и содержалъ телеграфное сообщеніе между Акъ-Бунаромъ, Беюкъ-Дервентомъ и КызылъИндже. Затруднительное движеніе парка Малыми Балканами, при томъ во
время [весенней распутицы, привело къ тому, что паркъ совершенио изломаль весь свой обозъ и потому не успѣль устроить указанное телеграфное
сообщеніе къ назначенному времени. Въ Одессу паркъ прибылъ 22 марта
1879 г.; переѣздъ моремъ занялъ три дня. Въ г. Кієвъ на по стоянныя квартиры паркъ прибылъ 7 апрѣля. Окончательно приведенъ въ мирный составъ
21 апрѣля 1879 г.

При вступленіи въ предѣлы Имперін численный составъ парка быль слѣдующій: шт.-офицеровъ 1, об.-офицеровъ 6; нижнихъ чиновъ строевыхъ: фельдфебель 1, унт.-оф. 45, телеграфистовъ и надсмотрщико въ механиковъ 32, рядовыхъ 200, итого строевыхъ 278; нестроевыхъ: медицинскихъ и ветеринарныхъ фельдшеровъ 3, обозныхъ унт.-оф. 6, обозныхъ рядовыхъ 53, казенныхъ денщиковъ 8, итого нестроевыхъ 70, а всего ниж нихъ чиповъ 348; лошадей строевыхъ 55 и подъемныхъ 2, всего 57.

Оставлено въ Бургасв въ прісмной комиссіи 143 лошади. Продано въ С.-Стефано за негодностью 7 лошадей. Возвращено обратно въ 5-й понтон. баталіонъ 47 лошадей. Передано въ г. Одессв въ пріемную коммисію 55 лошадей. Привезены на постоянныя квартиры въ г. Кіевъ 2 подъ емныя лошади.

Командирь 6-го воен.-тел. парка подполк. Кублицкій.

Въдомость линіямъ телеграфнаго со общенія, которые содержались 6-мъ воен.-телегр. паркомъ во время войны въ Европейской Турціи 1877—1878—1879 г.г.

№№ отдѣ- леній парка	Между какими пунктами содержалось телеграфное сообщеніе.	Число верстъ	Когда открыто сообщеніе.	Когда закрыто сообщеніе.	Число цвей содержавія сообщенія.
			187	7 r.	
I, II	Микалешти	} 16	17 мая.	5 іюня.	19
II	Систово	} 23	25 іюня.	12 сентября.	77
_	Павелъ	} 18	25 іюня.		35
I	Бѣла	} 52	29 іюня.	1 августа.	31
ш	Борушъ	} 8	1 іюля.]	30
III	Бъла	} 40	12 августа.	27 августа.	15
III	Горный Монастырь	} 22	8 сентября.	19 января 1878 г.	116
I	Пордимъ	} 18	8 сентября.	28 октября,	49
· III	Тученица	}	3 октября.	20 октября.	17
I	Тученица ,	}	3 октября.		83
	Чериково	}	20 октября.		66
	Чериково	}	27 октября.		65
	Телишъ		27 октября.	25 декабря.	59
:	Д. Дубнякъ	} 16	28 октября.		58
	Учивъ-Долъ		30 октября.		55
	Тученида	}	10 ноября.	}	45

№№ отдѣ- леній парка,	сопержалось телеграфное	исло рстъ.	Когда открыто сообщеніе,	Когда закрыто сообщеніе.	Число диев содержанія сообщенія.	
	Гривица			1877 r.		
,	Румынская станція.		16 ноября.		40	
ŀ	Д. Дубнякъ		28 ноября.	25 декабря.	28	
	Гривица		28 ноября.		28	
			187.	8 г.		
	Врачешъ		10 января.] 14 апръля.	95	
	Ташкисенъ		10 января.	T4 anpana.	93	
	Наталкіой		13 мая.	28 августа.	99	
	Св. Георгія		14 мая.	20 августа.	93	
	Горченово		23 января.	З марта.	38	
	Разградъ ,		16 апръля.	19 іюня.	64	
	Беюкъ-Дербентъ		леной 01	28 августа.	67	
	Беюкъ-Чекмедже		27 іюня,	28 августа.	67	
	Каликратія	}	22 августа.	28 августа.	62	
	Чорлу	32	15 сентября.	19 сентября.	4	
	Бабаэски	}	24 сентября.	23 февраля. 1879 г.	146	
	Ховса	}	27 сентября.	23 февраля. 1879 г.	143	
	Акъ-Бунаръ	}	23 февраля.	9 марта. 1879 г.	16	

Примъчаніе. Число версть и количество депешь не проставлено за неимъніемь въ паркъ свъдъній.

Командиръ парка подполк. Кублицкій.

Подробное описаніе службы и дѣятельности 6-го воен. - телегр. парка въ минувшую войну 1877—1878—1879 г.г.

2 ноября 1876 г., согласно Высочайшаго повельнія, 6-й воентелегр. паркь приступиль кь мобилизаціп, которую окончиль 17 ноября. Прибытіе людей, а также приводь лошадей шли безостановочно. Хотя всв почти люди были очень здоровы и сь бодрымь видомь, но тьмь не менье большинство ихь не удовлетворяло требованіямь службы телеграфнаго парка, куда должны быть назначаемы или служившіе до поступленія на службу на телеграфныхь станціяхь, или же саперы; между тьмь большинство было пъхотныхь и артиллерійскихь солдать. Вздовыхь было только нъсколько человькь кавалеристовь. Что касается до лошадей, то недостающее число сверхь приведенныхь сь мъста набора было пополнено лошадьми оть 2-го осаднаго инж. парка и то за два дня до выступленія, такь что обътздка была пеудовлетворительна, лошади не могли быть събзжены и вообще были не артиллерійскаго сорта.

16 ноября было отслужено молебствіе высокопреосвященнымъ митрополитомъ Филофеемъ, который благословиль паркъ образомъ Покрова Богородицы.

23 ноября паркъ двумя эшелонами выступиль изъ г. Кіева по Кіево-Брестской жельзной дорогь въ г. Кишиневъ. 29 ноября Главнокомандующій произвелъ смотръ, послѣ котораго паркъ двинулся прямо въ с. Гидешшъ. По дорогь къ с. Гидешшъ пришлось переходить р. Быкъ, представлявшую собою замерзшее болото и вмѣстѣ съ тѣмъ единственную дорогу къ селу. Кареты проѣхали благополучно, матеріальныя же повозки, прорѣзывая своею тяжестью тонкій ледъ, погружались въ болото до того, что даже восьмерка лошадей не въ состояніи была ихъ вытащить, такъ что пришлось прибѣгнуть къ помощи людей, вытягивавшихъ на коновязныхъ веревкахъ фуру за фурою и то съ большимъ трудомъ. Вслѣдствіе такихъ затрудненій паркъ двигался отъ Кишинева до Гидешша, на разстояніи только 10 вер., около 8 часовъ, такъ что только ночью прибыла часть парка въ селеніе; нѣсколько же фуръ пришлось перевозить на другой день.

По прибытін въ с. Гиденниъ наркъ разм'єстился: 1 - е отділеніе и ротная кухня пом'єщены были въ с. Гиденшъ, 2 - е отділеніе разм'єстилось въ с. Стар. Гулбок'в (Грабіешти), затімъ і) была произведена разбивка людей по отділеніямъ. По разм'єщеніи людей на кантониръ-квартирахъ приступлено было къ практическимъ занятіямъ телеграфнымъ дібломъ. Для этого

¹⁾ Гдѣ было размѣщено 3-е отдѣленіе, въ подлинникѣ не упоминается. Ред.

14 декабря устроена была телеграфная линія оть с. Гидешшъ (штабъ квартиры) до г. Кишинева, на разстоянін 9 вер. Постановка линіи производилась всёми з отдёленіями одновременно, начинаясь разныхъ трехъ пунктовъ, и, несмотря на морозъ, снътъ и вътеръ, линія была поставлена въ теченіе 4 часовъ, съ 8 ч. утра до 12 ч. дня; затёмъ по случаю ненастной погоды вельно было линію снять, что было исполнено къ 2 ч. дня. Съ 17 декабря 1876 г. по 6 апръля 1877 г., т. е. по день выступленія парка въ походь, занятія парка состояли въ разбивкъ диній на разныхъ мъстностяхъ и въ разныхъ направленіяхъ, при чемъ показывалось людямъ соединеніе станцій и устройство промежуточной станціи; кром' того съ людьми заннмались фронтовымъ ученьемъ, тесачными пріемами, прицёлкой, сборкой и разборкой револьвера, рубкой хвороста, вязаньемъ фашинъ и стрельбой въ цъль. Также неоднократно производился тълесный осмотръ и осмотръ вещей. 4 апръля въ 8 ч. вечера получено было предписаніе начальника 3-й сап. бригады о выступленіи въ походъ по приложенному маршруту. По этому маршруту паркъ долженъ быль выступить изъ кантониръ-квартиръ 5 апреля и, следуя безостановочно, прибыть 10-го въ м. Унгени для представленія на Высочайший Государя Императора смотръ. Поэтому 5 апреля паркъ пристуниль къ сборамъ къ походу и 6-го въ 8 ч. вечера выступиль въ походъ. Въ первый день похода погода стояла весьма хорошая, но на другой день пошель сильный дождь, который продолжался уже до конца похода и до такой степени испортиль дороги, что, несмотря на помощь воловь, въ нъкоторые дни проходили всего по 5 вср., при чемъ произошло много порчи въ накладныхъ вагахъ, въ оковкахъ подъ спицами и въ хомутахъ. Такое замедленіе движенія вызвало потребность телеграфировать 9 апрёля въ 5 ч. утра начальнику бригады, чтобы паркъ былъ перевезень до ст. Унгени по жельзной дорогь, такъ какъ, продолжая двигаться по испорченной дорогь, паркъ не успъетъ прибыть къ 10 апръля въ Унгени, т. е. ко дню Высочайшаго смотра. Въ отвътъ на эту телеграмму приказано немедленно двигаться далће и къ 10-му прибыть въ Унгени. Вследствіе этого движеніе продолжалось, но съ большими затрудненіями, и, несмотря на всё принятыя къ ускоренію похода мёры, паркь прибыль вь Унгени только 18 апрёля. 19 апръля паркъ выступиль изъ Унгени на Скуляны, гдъ и перешелъграницу 20 числа.

Оть г. Яссы паркъ двигался съ 5-мъ эшелономъ XII арм. корпуса. Движеніе такой колонны съ большимъ числомъ повозокъ было затруднительно, хотя, вирочемъ, затрудненіе состояло не въ дорогахъ, которыя въ Румыніи содержатся хорошо, а въ продовольствіи лошадей, такъ какъ фуражъ принимался отъ Товарищества и въ самомъ недоброкачественномъ

видъ, что очень дурно отзывалось на лошадяхъ, и кромъ того складъ находился очень далеко отъ мъста расположенія парка, такъ что фуражь успъвали привозить только къ ночи; несмотря на всё эти неудобства, паркъ двигался безостановочно и отъ м. Альбешти до м. Урборени даже форсированнымъ маршемъ безъ дневокъ, что до того утомило лошадей, что по приходъ въ м. Урборени 16 лошадей пало, а 13 отведено на излечение въ конский лазареть въ 12-ю кав. дивизію. Итакъ, послі 39-дневнаго тяжелаго похода паркъ 14 мая въ 8 ч. вечера прибыль въ м. Урборени, гдф послъ двухдневнаго отдыха 17 мая приступиль къ постановкъ линіи на протяженіе 16 вер. и открыль телеграфное сообщение между штабомь XII арм. корпуса (м. Михалешти) и государственнымъ телеграфомъ въ Румынін (с. Ромнешты). Постановка линіи началась въ 51/2 ч. утра, а д'в дствіе открылось въ 10 ч. 10 м.; станцін въ Михалештахъ и въ Урборенахъ были устроены въ каретахъ, а въ Ромнештахъ въ домъ, находящемся рядомъ со станціей румынскаго телеграфа. Командиромъ XII арм. корпуса было разръщено принимать частныя депеши съ илатой за 20 словь: въ Европейскую Россію 6 франковъ, на Кавказъ 21 франкъ и въ Восточную Сибирь 36 франковъ, и сверхъ того съ каждой депеши по полуфранку въ пользу военнаго телеграфа; всего собрано за время съ 20 мая по 5 ионя 874 франка, изъ которыхъ 647 франковъ сданы въ Ромнештахъ, а 227 въ Александріи; вырученные въ пользу военнаго телеграфа 79¹/, франковъ розданы были телеграфистамъ.

5 іюня въ 8 ч. утра линія между Михалешты и Ромнешты была снята, и въ 2 ч. пополудни паркъ выступилъ въ походъ къ р. Дунаю. Такъ какъ многихъ лошадей недоставало по случаю убыли во время перехода отъ с. Гидешшъ до м. Урборени, то предложено было парку купить лошадей, полагая на каждую по 100 рублей; но достать лошадей было очень трудно, такъ какъ въ это время была мобилизація и въ Румыніи.

Предложеніе маіора, зав'ядывающаго локомобилями, о перевозк'й фурт съ помощью пара принять было неудобно какъ потому, что локомобили еще были въ дорог'й, такъ и потому, что для ухода за ними нужно было около 10 подводь съ топливомъ. Эти сбстоятельства припудили обратиться къ крайнему средству, къ перевозк'й фурь на волахъ, что оказалось удовлетворительнымъ. Въ матеріальную фуру впрягалось 6 паръ воловъ, такъ что паркъ не отставаль отъ другихъ войскъ до 14 іюня. Когда вступили въ д. Пятру получено приказаніе оставить одно отд'єленіе парка и, разсортировавъ лошадей одного отд'єленія, съ двумя отд'єленіями двигаться какъ можно скор'є въ Зимницу; всл'єдствіе этого паркъ прибылъ 16 іюня въ Зимницу и расположился на бивакъ. 18 іюня присоединилось къ парку и оставшесся въ Пятр'є отд'єленіе.

22 іюня паркъ получиль приказаніе переправиться 25-го черезь Дунай и немедленно приступить къ постановкѣ линіи отъ Систова вслѣдъ за Главною Квартирою, почему еще на мѣстѣ сдѣланъ былъ расчетъ матеріала на линію.

Персправа чрезь Дунай 23 іюня производилась безостановочно; подъемъ же по крутой песчаной дорогѣ къ Систову затруднялся остановками впереди идущихъ войскъ 33-й пѣх. дивизіи, такъ что постановка линіи началась только въ 9 ч. вечера. Для ускоренія постановки линія проводилась сразу на двухъ участкахъ, — одинъ отъ дороги, идущей съ переправы къ Систову, а другой отъ той же дороги къ Царевицу, при чемъ во 2-мъ участкѣ работа шла при фонаряхъ и довольно усиѣшно, несмотря на то, что мѣстность эта заранѣе не была осмотрѣна. 24 іюля было получено приказаніе ставить линію дальше черезъ д. Павель до г. Бѣлы, при чемъ было обознаначено, что отъ Царевица до Навла 18 вер., а отъ Павла до Бѣлы 12; въ дѣйствительности же оказалось, что отъ Царевица до Навла 23 вер. и отъ Павла до Бѣлы 18 вер., вслѣдствіе чего произошла остановка въ постановкѣ линіи, пока не прибыль паркъ съ остальнымъ матеріаломъ; несмотря на это, дѣйствіе было открыто 25 іюня въ 5 ч. утра.

29 іюня въ 11 ч. пополудни было получено приказаніе отъ начальника штаба Рущукскаго отряда двигаться немедленно со свободнымъ матеріаломъ въ Бёлу и оттуда начать постановку линіи по направленію къ Тырнову вслёдъ за Главною Квартирою, па сколько хватить проволоки.

Въ 2 ч. пополудни паркъ двинулся форсированнымъ маршемъ изъ д. Павелъ и въ 4¹/₂ ч. вечера, пройдя въ 2¹/₂ часа 18 вер., прибылъ въ Бѣлу. Послѣ получасового отдыха въ Бѣлѣ паркъ приступилъ къ постановкѣ линіи. Въ 5 ч. вечера 1-е отдѣленіе съ тремя фурами начало ставить линію отъ Бѣлы на Полско-Косово. 3-е отдѣленіе въ полномъ составѣ должно было идти впередъ ровнымъ ходомъ 3 часа и потомъ приступить къ постановкѣ линіи по направленію къ Борушу. Въ 12 ч. ночи 1-е отдѣленіе дошло до мѣста начала работь 3-го отдѣленія около д. Трембешъ, израсходовавъ всю свою проволоку.

1-е и 3-е отдѣленія работали ночью при фонаряхь, при чемь 3-мь отдѣленіемь въ 3 ч. ночи на 30 іюня линія была доведена до Боруша, гдѣ предполагался ночлегь Главной Квартиры, но оказалось, что ночлегь назначень въ д. Полекраиште, еще на 6 вер. дальше. Вслѣдствіе большой усталости людей и особенно лошадей 3-му отдѣленію быль дань 3-часовой отдыхь, послѣ чего продолжали ставить линію до Полекраиште, куда отдѣленіе прибыло въ 8 ч. утра, а въ 8¹/₂ ч. утра же было открыто дѣйствіе, такь что Главнокомандующій до выѣзда изъ Полекраиште даль двѣ

ነ

денеши. Сдълавъ по приказанію Главнокомандующаго большой приваль и сваривъ людямъ пищу, паркъ выступиль дальше въ 2 ч. пополудни 30 іюня, продолжая ставить линію до Тырнова; дорога шла по м'єстности чрезвычайно пеудобной и у Тырнова на протяжени 8 вер. проходила чрезъ скалистое ущелье, поросшее густыми садами и деревьями. Работа изолирован нымь проводникомь была затруднительна, такъ какъ оть сильной жары резина расплавлялась, а тонкая проволока черезь это рвалась, особенно на сросткахъ; несмотря на эти неудобства, линія была доведена до Тырнова къ 8 ч. вечера; такимъ образомъ паркъ съ 2 ч. дня 29-го до 8 ч. вечера 30 іюня прошелъ въ 30 час. 70 вер. и поставиль линію на 52 вер. Главная Квартира была расположена не въ самомъ г. Тырновъ, а пройдя нъкоторое разстояніе по дорогі въ Габрово, такъ что приходилось ночью проходить чрезь весьма узкія и извилистыя улицы г. Тырпова; во изб'яжаніе этого неудобства Главнокомандующій приказаль переночевать не входя въ Тырново. Кром' того линію до Главной Квартиры нельзя было ставить еще и потому, что не хватило проволоки, которую потомъ взяли въ подоспъвшемъ къ этому времени 5-мъ воен.-телегр. паркъ; на другой день, 1 іюля, провели линію черезь г. Тырново до Главной Квартиры, гдѣ станція была открыта въ каретъ въ тоть же день. Линія Тырново — Полекранште — Бъла---Павель-Систово имъла въ сложности 101 вер. при 5 станціяхъ.

Дъйствіе телеграфа въ г. Тырновъ въ продолженіе цълаго мъсяца было весьма успъшно, несмотря на поврежденія проволоки вслъдствіе неосторожной ъзды транспортовъ, а также несмотря на кражу шестовъ п проволоки.

Всего исходящихъ денешъ было 807, а входящихъ 509. 1 августа вследствіе открытія линін постояннаго телеграфа приказано было линію отъ Тырнова до Бфлы спять и отправиться въ Рущукскій отрядъ, поэтому паркъ сняль свой участокъ отъ Тырнова до Бълы 4 августа и прибыль въ Бълу 6-го. 7 августа начальникъ штаба Рущукскаго отряда г.-ад. Ванновскій приказаль осмотръть дорогу оть Бѣлы на Ковачицу и поставить линію, если хватить матеріала. 8 августа дорога была осмотрвна, а 10-го паркь приступиль къ постановкъ линіи оть Бълы на Бей-Бунаръ, Копривець, Церковну, Водицу и Ковачицу. Дорога на Бей-Бунаръ была очень дурная, спуски и подъемы очень круты, мъстами почти непроходимые кустарники; вь одномъ мъстъ пришлось починить три небольшихъ моста; около г. Бълы пришлось переходить р. Янтру по мосту, чрезь который уже шла линія 3-го воен.-телегр. парка. Воспользовавшись этимъ, изолированную проволоку подвъшивали къ ихъ шестамъ. Вообще работа была крайне затруднительна какъ вслъдствіе горпстой мъстности, такъ и вслъдствіе жары. 1-е отдъленіе ставило линію отъ Бълы до Бей-Бунара, а 3-с отдъленіе—отъ

Бей-Бунара на Копривець до Церковны; затымь оть Церковны продолжали ставить линію чрезь Водицу на Ковачицу; 12 августа въ 9 ч. вечера было открыто дъйствіе телеграфа между Ковачицею (штабъ XIII арм. корпуса) и г. Бълою (40 вер.). Съ 12 по 25 августа паркъ находился въ Ковачицъ; работы было очень мало, такъ какъ Ковачица соединена съ Вълой черезъ Паламарцы, Опаку, Абланово п т. д. еще линіею 5-го воен.-телегр. парка. Въ это время получился запрось оть г.-м. Шталя, что если есть свободный паркь, то чтобы его направить къ Гория-Студену для постановки липін между этимъ селеніемъ и Сельви. Получивъ разрѣшеніе г.-ад. Ванновскаго, паркъ хотвль приступить уже къ разборкв линін, какъ получено было приказаніе оставить линію, такъ какъ линія 5-го воен.-телегр. парка въ опасности по случаю приближенія непріятеля. Вслёдствіе этого приказано было 6-му воен.-телегр. парку снять линію 5-го воен.-телегр. парка оть Опаки до Паламарцы, что и было исполнено 22 августа. Затъмъ вельно было снять и остальную линію 5-го воен.-телегр. парка оть Паламарцы до Ковачицы. Въ этотъ же день вслъдствіе наступленія турокъ вельно было снять линію оть Ковачицы до Церковны, гдё и устроить станцію, а также велёно устроить станцію въ д. Копривець, куда отправился штабь Рущукскаго отряда. 27 августа была снята вся линія отъ Ковачицы до Бѣлы. Вслѣдствіе устройства постояннаго телеграфа оть Бълы въ Павель 8 сентября приказано было 1-му отдёленію снять свою линію и двигаться въ Пордимъ въ распоряжение г.-л. Зотова. Вслъдъ за симъ получено было приказаніе 3-му отдівленію ставить новую линію оть Гор. Монастыря на Копривець и Банницу. На основаніи этихь двухь распоряженій 3-е отділеніе изь Бълы перешло въ Гор. Монастырь для устройства сообщенія оть Гор. Монастыря къ Банницъ и къ Копривецу. 1-е отдъленіе, выступивъ изъ Бълы 8 числа, прибыло въ Пордимъ 12 сентября. По приказанію г.-л. Зотова поставили линію отъ Пордима чрезъ Сгаловець на позицію около Гривицы п открыли станцію подъ названіемъ "Плевна"; затёмъ это отдёленіе поставило далье линію оть позиціи г.-л. Зотова до нозицін г.-л. Померанцева, гдь открыло станцію Тученица. Вслідствіе подвізски второго провода постояннаго телеграфа отъ Систова къ Павлу г.-м. Шталь приказаль снять линію 2-го отдёленія. Снятіе этой литін (оть Систова до Павла) замедлилось, потому что люди 2-го отдёленія заболёвали лихорадкою до того, что трудно было набрать одну смъну рабочихъ. 20 сентября 2-е отдъленіе перещло въ Дольньо-Монастирци, откуда должно было ставить линію къ Трастенику для сміны отділенія 5-го воен-телегр. парка. 21 сентября это отділеніе прибыло къ штабу парка въ д. Гор. Монастырь. Въ это время уже была поставлена 3-мъ отдъленіемъ линія отъ Гор. Монастыря на Копривець и отъ Гор.

Монастыря на Банницу. 22 сентября въ 12 ч. дня получена телеграмма отъ г.-л. Ванновскаго: "Немедленно отправить подъ Плевну на рысяхъ свободное отдъленіе парка". Такъ какъ свободное отдъленіе было 2-е, то слъдовало бы его отправить, но, какъ выше уже сказано, въ этомъ отдъленіи перебольли всё люди, поэтому оно не могло производить постановки линіи. Для исполненія же приказанія г.-л. Ванновскаго была сдълана замъна 2-го отдъленія 3-мъ, которое, принявъ матеріаль оть 2-го отдъленія, въ 4 ч. пополудни въ полномъ составъ вмѣстъ со штабомъ парка отправилось подъ Плевну; такимъ образомъ произошло раздъленіе парка на двъ части: одна часть—2-е отдъленіе, осталась въ Рущукскомъ отрядъ, а другая—штабъ парка, 1-е и 3-е отдъленія, вступили въ составъ Плевненскаго отряда обложенія. Поэтому при дальнъйшемъ описаніи будеть упоминаться, впредь до присоединенія къ парку 2-го отдъленія, только о дъйствіяхъ 1-го и 3-го отдъленій.

Такимъ образомъ, 3-е отдѣленіе парка прибыло въ отрядъ обложенія Плевны 27 сентября и въ тоть же день получило приказаніе ставить линію отъ д. Тученицы вслѣдъ за гв. корпусомъ, шедшимъ тогда на Софійское шоссе.

Поэтому 28 сентября было приступлено къ постановкѣ линіи оть Тученицы, и 3 октября была устроена линія Тученица—Ралево—Бѣглешъ— Д. Баркачъ; 9 октября продолжена была линія до Г. Баркачъ. Такимъ образомъ, къ 10 октября два отдѣленія парка содержали телеграфную линію Пордимъ—Плевна—Гривица—Тученица—Ралево—Бѣглешъ—Баркачъ. 16 октября паркъ поставилъ особую вѣтвь отъ Тученицы на Боготъ.

Съ 18 по 20 октября снята была линія Ралево-Бѣглешъ—Д. Баркачъ— Г. Баркачъ, и поставлена новая линія Черпково—Г. Дубнякъ,—пункты на Софійскомъ шоссе, занятые тогда уже гвардією; по той же причинъ 21 октября проложена линія отъ Горнаго до Дольняго Дубняка и открыта въ этомъ послъднемъ станція.

26 октября проведена была линія отъ Телиша по шоссе до Радомирцы, а 27-го до д. Луковита, при чемъ по всей дорогѣ между Телишемъ и Луковитомъ паркъ пользовался, гдѣ было возможно, уцѣлѣвшимъ турецкимъ телеграфомъ. Въ то же время 1-мъ отдѣленіемъ была устроена липія изъ матеріала 5-го воен.-телегр. парка отъ Д. Дубняка до Г. Метрополіи, на протяженіи 6 вер.

- 28 октября снята линія Пордимъ-Гривица.
- 30 октября 1-е отдъленіе поставило линію отъ Учинъ-Дола до Карагун.
- 10 ноября это же отдъленіе поставило линію оть Тученицы на Радишево. 15 ноября продолжена линія оть Гривицы до румынской станціи.

Съ 10 по 28 ноября паркъ содержалъ линію безъ перемѣнъ; линія эта была отъ румынской станцін до Гривицы, далѣе на Тученицу, отсюда вѣтвъ на Боготъ, далѣе изъ Тученицы на Радишево, Карагуи и Учинъ-Долъ.

Другой участокъ линіи быль отъ Черикова до Телиша и далѣе по Софійскому шоссе до Луковита и отъ Черикова на Д. Дубнякъ и Г. Метрополію.

28 ноября 1877 г. Плевна пала; на другой же день паркъ приступилъ ко включенію въ телеграфную съть и г. Плевны. Для этого 3-е отдъленіе устроило линію отъ Д. Дубняка, а 1-е отдъленіе отъ Гривицы до Плевны.

5 декабря расформировань быль отрядь обложенія Плевны. Всё линіи, окружавнія позицію Османа-паши, были сняты; оставлена только линія по Софійскому шоссе, соединявшая гв. корпусь съ Главною Квартирою; линія эта ібыла: Боготь—Тученица—Гривица—Плевна—Д. Дубнякь—Чериково—Телишь—Луковить.

Въ это время 3-й воен.-телегр. паркъ поставилъ линію по шоссе даиве отъ Луковита на Яблоницу—Усиковицу—Орханіе и до Врачеша.

25 декабря съ устройствомъ линіи постояннаго телеграфа отъ Богота до Плевны линія 1-го отдѣленія снята, и отдѣленіе это отправилось на Софійское шоссе для продолженія линін 3-го восн.-телегр. парка.

7 января отдёленіе это приступило къ постановкё линіи оть Врачеша до Ташкисена чрезъ Арабаканакскій переваль; линія эта была устроена 10 января. Затёмь это же отдёленіе приступило кь постановко линіп оть Ташкисена до Софіи; линія эта поставлена изь турецкаго телеграфнаго матеріана подъ общимъ руководствомъ командира 3-го воен.-телегр. парка; 20 апръля въ г. Софін была открыта 1-мь отдъленіемъ станція. Изь общаго протяженія 40 вер. оть Ташкисена до Софін, 30 вер. поставлено 1-мь отдівленіемь 6-го воен.-телегр. парка, а 10 вер. плінными турками нодъ руководствомъ телеграфиста 3-го воен.-телегр. парка. 14 апръля 1878 г. съ устройствомъ постояннаго телеграфа отъ Плевны до Луковита приказано было парку снять свою линію и следовать на выокахъ въ Филиппоноль. По затруднительности устройства выоковъ ръшено было двигаться съ обозомъ до Балканъ, а тамь поступить смотря по обстоятельствамъ. Выступивъ изъ Черикова 14 апръля, паркъ, собственно штабъ парка и 3-е отделеніе, прибыль кь Врачешу, находящемуся у входа вь Арабаканакскій переваль. 18 февраля для перехода чрезь Балканы было поступлено слівдующимъ образомъ: весь матеріаль изъ фуръ выгруженъ быль на воловы подводы; въ обозъ были подпряжены присланныя изъ 1-го отделенія, находившагося уже за Балканами, уносныя лошади; поэтому въ каждую пустую фуру было запряжено по 10 лошадей; послѣ чего паркъ благополучно при-

быль въ Ташкисенъ 20 февраля. Двигаясь далбе, паркъ такимъ же образомъ перешелъ безъ особенныхъ затрудненій и второй перевалъ, именно Трояновы ворота, и, двигаясь безостановочно далъе, прибыль 1 марта въ г. Филиппополь. 15 апраля 1878 г. съ устройствомъ постоянной телеграфной линіи отъ Луковита до Софін 1-е отділеніе сняло свою линію оть Врачеша, чрезъ Арабаканакскій переваль, до Софін и 20 апръля присоединилось къ штабу парка въ г. Филиппополъ. 4 мая получено было прикаваніе отправить два отдёленія на Ямболь, но 6 мая это приказаніе было отмънено и приказано двигаться по желъзной дорогъ къ Константинополю до ст. Хадемъ-кіой. 9 мая 1-е и 3-е отдёленія прибыли на ст. Хадемь-кіой, гдъ начальникъ 2-й сап. бригады сдълаль имъ инспекторскій осмотрь. 13 мая оба отдъленія приступили къ устройству телеграфнаго сообщенія оть штаба VIII корпуса (д. Наталкіой) до штаба IV корпуса (д. Св. Георгія), а оттуда къ позицін г.-ад. Скобелеви у Караметли, далбе къ позицін 30-й дивизін у Кителя, оттуда черезь Беюкь-Калкалы на Нифесь, къ штабу гв. корпуса и далъе къ штабу въ С.-Стефано. 14 мая эта линія устроена и открыты станціи: Наталкіой, Св. Георгія, Караметли, Кители, Нифесь, С.-Стефано. 16 мая станція изъ Кители была перенесена въ д. Кады-япылы, къ позиціи гв. стр. бригады. 4 іюня изъ Нифеса станція перенесена въ Айну. 6 іюня приказано изъ С.-Стефано перевести станцію въ Беюкъ-Калкалы, а проводъ военнаго телеграфа передать на государственную станцію въ С.-Стефано. 6 іюля прибыло къ парку п 2-е отдёленіе, находившееся все время, начиная съ 22 сентября 1877 г., въ составъ Рущукскаго отряда. Здёсь мы считаемь умёстнымь описать дійствія этого отділенія въ Рущукскомъ отрядв до присоединенія его къ парку. Действія этого отдёленія въ Рущукскомъ отрядё начинаются со дня смёны имъ 3-го отдъленія и принятія въ свое въдъніе линіп Гор. Монастырь—Баничка, что было исполнено 22 сентября 1877 г.

Вышеозначенная линія содержалась этимь отділеніемь до 10 октября 1877 г., когда линія Гор. Монастырь—Баничка передана въ віддініе 3-го воен.-телегр. парка. Вмісто этой линіи 2-е отділеніе поставило 1 октября повую линію—Гор. Монастырь — Дольньо-Монастирци — Обрітеникь—Дві-Могили. Вмісті съ тімь станція 3-го парка (3-го отділенія), Брістовица перешла въ віддініе 6-го парка. 9 ноября линія эта была снята, а поставлена вновь линія изь Гор. Монастыря на Копривець и далібе на Чапрь-кіой. Линія эта была протяженіемь до 40 вер., поэтому педостающій матеріаль быль взять изь 3-го воен.-телегр. парка. Линія Гор. Монастырь—Копривець—Чапрь-кіой была снята 19 января 1878 г.; въ тоть же день ст. Брістовица перешла вновь въ віздініе 3-го парка.

Затёмъ съ занятіемъ нашими войсками Разграда была устроена этимъ отдёленіемъ съ 21 по 23 января новая линія—Горченово —Садина—Разградъ; линія эта содержалась по 3 марта. Съ 3 марта по 16 апрёля отдёленіе стояло свернувшись въ г. Разградъ. Въ это время, 6 апрёля, устроена была этимъ отдёленіемъ контрольная станція на линіи постояннаго телеграфа Рущукъ—Разградъ въ д. Писанецъ; эта станція содержалась все время до выступленія отдёленія изъ состава отряда.

16 апръля устроена была 2-мъ отдъленіемъ линія изъ Газграда на Эски-Джуму по шоссе до д. Чукурово; линія эта содержалась съ 16 апръля по 19 іюня.

19 іюня отдѣленіе это сняло линію Разградь — Эски-Джума и ст. Писанець и выступило на присоединеніе къ парку подъ Константинополемъ. Двигаясь по вновь разработанной горной дорогѣ, черезъ Эски-Джуму, Османъ-Базаръ и Китель, 30 іюня оно прибыло въ г. Ямболь, откуда перевезено было по желѣзной дорогѣ до ст. Хадемъ-кіой, на которой отдѣленіе это высадилось и присоединилось къ парку, какъ выше уже сказано, 6 іюля 1878 г.

10 іюля отділеніе это продолжало линію парка отъ Веюкъ-Дербенть-Хане на Аязли черезь Арнауткіой до Беюкъ-Дербента и открыло станцію въ Аязлы и Беюкъ-Дербентъ. Съ этого дня дібствія отділенія производятся совмістно со всімъ паркомъ.

24 іюля получено приказаніе Начальника Инженеровъ устропть и исправить линію по пристанямь въ Беюкь-Чекмедже, Эрегли и Родосто для предстоящей отправки войскь въ Россію. По осмотрѣ оказалось, что оть Ч. Балабанли до Эрегли нужно было ставить совершенно новую линію на 18 вер., для чего столбы были приняты отъ инженеровъ, а проволока и изоляторы изъ Ямбольскаго склада.

27 іюля приступлено къ работѣ на исправленной и отчасти вновь построенной линіи; 4 августа устроены станціп Беюкъ-Чекмедже и Эрегли. 5 августа велѣно было закрыть станцію въ Беюкъ-Калкалы на время парада Главнокомандующаго и открыть на мѣстѣ парада ст. Ай-Мама около Чифлика. 6 августа была открыта станція въ Сафра-кіой по случаю праздника л.-гв. Преображенскаго полка; по уходѣ гвардейскихъ частей 15 августа станція въ Беюкъ-Калкалы была закрыта. 20 августа приказано для облегченія посадки войскъ въ Беюкъ-Чекмедже поставить станцію около самой пристани. 22 августа велѣно открыть станцію Каликратія и Беюкъ-Чекмедже. 28 августа по случаю выступленія VIII корпуса станціи Наталніой, Аязлы и Беюкъ-Дербенть закрыты. Съ 4 по 8 сентября всѣ три отдѣленія снимають линію и закрывають станціи. 8 сентября 1-е и 2-е отдѣленія снимають линію и закрывають станціи. 8 сентября 1-е и 2-е отдѣленія снимають линію и закрывають станціи. 8 сентября 1-е и 2-е отдѣленія снимають линію и закрывають станціи. 8 сентября 1-е и 2-е отдѣленія снимають линію и закрывають станціи. 8 сентября 1-е и 2-е отдѣленія снимають линію и закрывають станціи. 8 сентября 1-е и 2-е отдѣленія снимають линію и закрывають станціи. 8 сентября 1-е и 2-е отдѣленія снимають линію и закрывають станціи. 8 сентября 1-е и 2-е отдѣленія снимають линію и закрывають станціи. 8 сентября 1-е и 2-е отдѣленія снимають линію и закрывають станціи. 8 сентября 1-е и 2-е отдѣленія снимають линію и закрывають станціи воскь 1-е и 2-е отдѣленія снимають линію и закрывають станціи воскь 1-е и 2-е отдѣленія снимають линію и закрывають станціи воскь 1-е и 2-е отдѣленія снимають линію и закрывають станціи воскь 1-е и 2-е отдѣленія снимають по 1-е и 2-е отдѣленія спанціи по 1-е и 2-е отдѣленія спанціи по 1-е и 2-е отдѣленія по 1-е и 2-е от

ленія выходять изь Хадыкіоя на Чаталджу, а 3-е отдібленіе изъ Сань-Стефано въ Кали-кратію; затібмь всіб три отдібленія вмібстіб соединяются въ Силиври. Посліб дневки паркъ двинулся въ Кинеклы, изъ Кинеклы въ Чорлу, гдіб по приказанію командира IV арм. корпуса 15 сентября поставлена липія отъ Чорлу до Сарая на 32 вер. со станціями Чорлу, Чифликъ и Сарай. 19 сентября линія была снята, и 20-го 1-е и 3-е отдібленія выступили изъ Чорлу въ Каристрань, а 2-е отдібленіе изъ Сарая въ Азбоа; затібмъ всіб три отдібленія соединились въ Люле-Боргасіб 21 сентября. 22 сентября паркъ двинулся къ Баба-Эски, гдіб получено было приказаніе провести телеграфное сообщеніе отъ Баба-Эски до Адріанополя. На основаніи этого предписанія приступлено было 24 сентября къ постановків ілинія отъ Баба-Эски одновременно съ движеніемъ парка къ Адріанополю; въ этотъ день липія доведена до Кулели, 25 сентября доведена линія до Хавсы и 26-го до Адріанополя.

27 получено было приказаніе линію оть Хавсы продолжать до г. Люле-Боргаса, вслёдствіе чего эта линія была поставлена до Люле-Боргаса; на этой линін были открыты станцін Люле - Боргась, Баба-Эски, Кулели и Адріанополь.

Линія Люле-Боргась — Адріанополь стояла весьма продолжительное время, а именно съ 24 сентября 1878 г. по 23 февраля 1879 г., когда получено было приказаніе линію эту сиять и сдать одно отдёленіе въ полномь по штатному положенію составі въ болгарскую сап. роту.

Вмъсть съ тъмъ получено было приказаніе при начавшемся отступательномъ нашемъ движеніи за границу Румеліи 6-му воен.-телегр. парку идти въ составъ IV арм. корпуса.

Оть этого корпуса получено было 23 февраля приказаніе поставить по пути отступленія правой колонны корпуса изъ Адріанополя на Кызыль-Индже телеграфное сообщеніе оть д. Акбунара до Кызыль-Индже, гдё находилась уже телеграфная станція постояннаго телеграфа.

Постановка вышеозначенной линін производилась при весьма затруднительныхь обстоятельствахь, а именно: путь проходить по отрогамь Малыхь (южныхь) Балкань и вслёдствіе таянія снёговь быль почти непроходимь; приходилось запрягать до 24 лошадей въ фуру и облегчать фуры, какь дёлалось это при переходё Большихь Балкань черезь Арабаканакскій переваль; такь какь изь всёхь деревень жители, въ виду занятія ихъ турками, бёжали, то надо было перевозиться собственными средствами.

Выступивъ изъ Адріанополя 25 февраля, паркъ въ первый же день началь испытывать затрудненія; несмотря на то, что до Акбунара, перваго ночлежнаго пункта, было только 20 вер., паркъ прибыль въ это селеніе только въ 3 ч. ночи, при чемъ нѣкоторыя фуры поломались, поэтому на другой день вмѣсто дальнѣйшаго движенія необходимо было оставаться на мѣстѣ и производить починку обоза.

27 февраля съ величайшими затрудненіями была поставлена 2-мъ отделеніемъ линія Акбунарь—Беюкъ-Дербенть.

28 февраля фуры стягивались къ 'Беюкъ-Дербенту, и только 1 марта можно было приступить къ продолженію линіи отъ Беюкъ-Дербента до Кызыль-Индже. Линія эта ставилась изъ матеріала 1-го отдёленія двумя участками: первый участокъ ставился людьми 3-го отдёленія, второй участокъ ставили, начиная отъ мёста противъ д. Чаталкіой и до Кызыль-Индже, людьми 1-го отдёленія.

Хотя дъйствіе по линін открылось въ тоть же день, но вслъдствіе движенія обозовъ другихъ частей линія была въ тоть же день повреждена, и исправленіе ея производилось цълую ночь съ 1 марта до 10 ч. 45 м. утра 2 марта.

- 3 марта линія Акбунарь—Беюкь-Дербенть была снята.
- 4 марта устроенную съ такимъ трудомъ линію Беюкъ-Дербентъ—Акбунаръ приказано было снять, при чемъ на всемъ ея протяженіи передана только одна депеша.
- 5 марта паркъ приступиль къ снятію линін и вмѣстѣ съ тѣмъ двигался и самъ въ Кызылъ-Индже. Вслѣдстіе затруднительности движенія пришлось остановиться на ночлегъ въ д. Чаталкіой.

6 марта паркъ, снимая далѣе линію, прибыль къ спуску въ долину притока р. Тунджи противъ г. Кызыль-Индже; не рѣшаясь переправляться черезъ долину, не осмотрѣвъ предварительно дороги, проходящей по долинѣ, и мостовъ, паркъ оставилъ обозъ у спуска и отправилъ людей и лошадей въ Кызылъ-Индже.

При переходъ чрезъ долину дъйствительно оказалось, что обозъ безъ предварительной починки въ нъсколькихъ мъстахъ дороги и моста чрезъ притокъ переправлять нельзя.

Поэтому на другой день, 7 марта, сформирована саперная команда подъ начальствомь офицера. Команда эта немедленно приступила къ исправленію моста, пли, правильніе, къ устройству черезь проходящую у самаго моста канаву плотиніи и подъема на мость. Несмотря на всю энергію нижнихь чиновь, исправленіе дороги на протяженіи з вер. п моста окончены были только къ 5 ч. вечера; къ этому времени подошли къ мосту обозы какъ нашего парка, такъ и другихъ частей, отступавшихъ вмість съ паркомь; пропустивъ всі обозы, паркъ началь переправлять и свои фуры поодиночків; при чемь приходилось прямо съ моста подниматься ещо на довольно значительную высоту.

Къ 8 ч. вечера обозъ парка прибылъ благополучно въ Кызылъ-Индже. 9 марта получено было приказаніе отъ начальника штаба IV корпуса двигаться немедленно къ Бургасу, прибыть туда къ 14 марта и расположиться у южной его бухты Чингинъ-Искелесе. Вслёдствіе затруднительности движенія паркъ не могъ исполнить въ точности приказанія и прибылъ по назначенію только 17 марта. Въ Южно-Бургасской бухтё находились уже въ сборё всё части 3-й сап. бригады.

19 марта паркъ началъ садиться вмѣстѣ съ другими частями на суда, а 20-го на пароходахъ "Чихачевъ", "Це саревичъ", "Азовъ" п "Одесса" вышелъ въ Черное море.

22 марта въ 12 ч. дня паркъ благополучно прибылъ въ Одессу и немедленно приступилъ къ выгрузкъ съ парохода обоза.

Согласно приказаній, присланныхъ изъ коммисін по дезинфекціи прибывающихъ моремъ войскъ п отправленіи ихъ далѣе, паркъ долженъ былъ находиться въ г. Одессѣ 10 дней, т. е. по 3 апрѣля 1879 г.

з апръля въ 2 ч. 40 м. паркъ двинулся по Одесской желъзной дорогъ въ г. Кіевъ, куда прибыль 6 сентября въ 6 ч. вечера.

Этимъ днемъ и заканчивается военно-походная дёятельность парка въ минувшую турецкую войну.

Командиръ 6-го воен.-тенегр. парка подполк. Кублицкій.

Отчетъ о службѣ и дѣятельности бывшаго сводно-понтон. баталіона въ теченіе минувшей турецкой войны.

(Воен.-Учен. Арх., отд. П, д. ле 6092, стр. 1—19).

Въ августъ 1877 г. послъдовало распоряжение о мобилизаціи вторыхъ роть 1-го и 2-го (нынъ 7-го и 8-го) понтон. баталіоновъ подъ наблюдениемъ и отвътственностью командировъ названныхъ частей. Поэтому и дъло о мобилизаціи хранится въ канцеляріяхъ этихъ баталіоновъ.

Вмѣстѣ съ тѣмъ телеграммою Главнокомандующаго Дѣйствующей арміей были потребованы въ армію плотовые мосты, хранившіеся въ кр. Новогеоргієвскѣ и Варшавской Александровской цитадели. Выгрузка мостового матеріала изъ сараевъ, доставка его къ полотну желѣзной дороги, нагрузка на платформы и отправка въ армію производились распоряженіемъ Варшавскаго военно-окружнаго инженернаго управленія.

Мобилизовавшіяся роты вмѣстѣ съ офицерами поступали на этихъ работахъ въ распоряженіе инженерныхъ офицеровь, въ ближайшемъ вѣдѣнін которыхъ мосты состояли и которые имѣли на этотъ предметь распоряженія отъ непосредственнаго своего начальства. На работу въ продолженіе двухъ мѣсяцевъ, не исключая и воскресныхъ дней, выходили обѣ роты ежедневно при одномъ оберъ-офицерѣ по очереди, отправляясь въ 5 ч. утра изъ д. Помѣхова и возвращаясь изъ крѣпости къ 7, а иногда и 8 ч. вечера. Такимъ образомъ, кромѣ той работы, которую производиль каждый, перекладывая и перетаскивая отдѣленіями изъ 20 чел. 60-пудовые брусья, приходилось еще проходить ежедневно около 14 вер.

Трудность работы помимо громоздкости матеріала обусловливалась и тѣмъ еще обстоятельствомъ, что площадь у полотна дороги, гдѣ складывался подвозимый на медвѣдкахъ матеріалъ, представляла собою совершенно рыхлую поверхность. Хотя и выкладывались мостки изъ настилочныхъ щитовъ, тѣмъ не менѣе рыхлая песчаная поверхность заставляла щиты неравномѣрно осаживаться, и потому медвѣдки, нагруженныя матеріаломъ, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ шли бокомъ, попадали колесами между щитовъ, останавливая тѣмъ самымъ сзади идущія отдѣленія.

Тъмъ не менъе работа шла безостановочно и настолько успъшно, что такая масса тяжестей, исчисление въса которыхъ слъдуетъ далъе, въ течение

двухъ съ небольшимъ мъсяцевъ была выгружена изъ сараевъ, подвезена къ полотну дороги и нагружена на платформы.

2 октября получено было предписаніе начальника 4-й сап. бригады за № 3596 выступить согласно приложенному маршруту 4 октября оть ст. Новый Дворъ по желѣзной дерогѣ съ ротами 1-го и 2-го понтон. баталіоновъ, составъ которыхъ быль опредѣленъ слъдующій: шт.-офицеръ 1, об.-офицеровъ 6, врачъ 1, унт.-оф. 40, ряд. 240, нестроевыхъ 14, обозныхъ рядовыхъ 11, денщиковъ 8.

Къ ротамъ былъ приданъ слъдующій обозь: патронныхъ ящиковъ 2, провіантскихъ облегченныхъ повозокъ 4, офицерскихъ повозокъ 2, аптечная платформа 1 п фуръ для возки инструмента математическаго, шанцеваго и мастерского 2.

Лошадей: верховыхъ офицерскихъ 7, обозныхъ 1-го разряда 28, обозныхъ 2-го разряда 4.

Людей призванныхъ изъ запаса не было. Лошади поступили по конской повинности.

Въ правахъ по подчиненію мив чиновъ сихъ и по походному и путевому довольствію 13 сентября Высочайше повельно сравнить меня съ командиромъ понтоннаго баталіона. 10 октября ввъренныя мив роты прибыли въ м. Унгени п, не имъя дальнъйшаго маршрута, принуждены были сначала выгружаться съ желъзной дороги и ждать дальнъйшихъ распоряженій. Но потомъ, по воздъйствію моему на коменданта станціи, были направлены въ Яссы, куда и прибыли 11 числа. 13 числа было получено распоряженіе завъдывающаго всенными сообщеніями въ тылу армін г.-ад. Дрентельна одну понтонную роту отправить въ Бухаресть, а другую во Фратешти.

Узнавь, что во Фратешти находится мостовой матеріаль, отправленный изъ Варшавскаго военнаго округа, я съ ротою 1-го понтон. баталіона отправился во Фратешти, а роту 2-го понтон. баталіона направиль въ Бухаресть.

Рота 2-го баталіона расположилась бивакомъ въ д. Котрячени близъ Бухареста, гдѣ и пробыла до 21 ноября, занимаясь валовой работою по разгрузкѣ съ илатформъ желѣзной дороги частей желѣзнаро моста полк. Струве.

Во Фратешти расположились бивакомъ. Съ наступленіемъ зимняго времени были сложены изъ мостового матеріала, безъ прирубки частей его, помѣщенія для людей и лошадей слѣдующимъ образомъ: на поверхности вемли были уложены илотовые брусья такимъ образомъ, что образовался родъ наръ, расположенныхъ въ два ряда; проходъ между ними быль устланъ

щитами шириною въ три щита. Затъмъ изъ щитовъ же была устроена надъ этими нарами двускатная крыша отъ самой земли. Нижніе концы щитовъ, унираясь въ землю у самаго изголовья наръ, удерживались на мъстъ приваленными снаружи плотовыми же брусьями. Верхніе концы одной стороны упирались на шпонки щитовъ другой стороны. А такъ какъ крайняя шпонка щита была прибита на футъ отъ конца, то на эту же длину щиты выступали надъ крышей съ одной стороны.

Щитовыя стѣнки были забраны щитами и досками такимь образомъ: въ каждой стѣнкѣ сь обѣихъ сторонь было пропущено по три щита, поставленныхъ на ребро одинъ на другомъ; щиты эти не сходились между собою на ширину двери и удерживались на своемъ мѣстѣ досками, укрѣпленными вертикально. Выступавшіе внаружу концы щитовъ образовали между двумя такими казармами заборъ. Этотъ дворикъ былъ приспособленъ для храненія ящиковъ съ мелкими принадлежностями моста. Выше двери стѣнки были забраны досками изъ числа негодныхъ, которыя для этого прирѣзывались, на сколько нужно. Въ каждомъ изъ такихъ бараковъ помѣщалась рота.

Въ баракахъ было поставлено по три желъзныхъ печи, пріобрѣтенныхъ на деньги, отпущенныя Начальникомъ Инженеровъ Дѣйствующей арміи. Подобное помѣщеніе на бивакъ можно считать относительно роскошнымъ.

По прибытіи во Фратешти я засталь массу матеріала, сваненнаго у самаго полотна запасныхь путей, на которыхъ стояли и нагруженныя матеріаломъ платформы. Весь этоть матеріаль, а равно и прибывавшій послів, быль безь всякихъ свідівній о количествів его.

5 ноября при отношеніи Новогео ргієвскаго крѣи. инж. управленія оть 27 октября за № 1606 я получиль вѣдомости двухь новогеоргієвскихь мостовь, изь коихь одинь о 160 илотахь съ двумя пристанями, а другой о 110 илотахь. 14 ноября получена вѣдомость варшавскому плотовому мосту о 120 илотахь.

Прежде всего ввъренными миъ ротами быль отвезень въ сторону сваленный у полотна дороги матеріаль, частью на медвъдкахъ, частью при помощи рутьеровъ (локомотивы, ходящіе по грунтовымъ дороги и укладывался по мъръ прибытія онъ разгружался, отвозился оть дороги и укладывался въ штабеля. Работой этой занимались всъ люди ежедневно весь ноябрь и половину декабря. Въ декабръ перестали прибывать транспорты моста, и потому баталіонь, повидимому, отдыхаль до 12 февраля 1878 г. На самомъ же дълъ выходило нъсколько иначе: извъстио, что плоты составлялись изъ семи брусьевъ каждый, соединенныхъ между собою накладками, черезъ которыя пропускались болты въ каждый брусь. А чтобъ это исполнить, нужно было разобрать разрозненные 60-пудовые брусья по номерамъ. А такъ какъ такихъ брусьевъ было до 2 тысячъ, то людямъ приходилось перевернуть по нъсколько разъ 120 тысячъ пудовъ.

Иначе, по полученій 12 февраля приказанія приступить къ перевозкі моста на волахъ изъ Фратешти въ Журжево, переправа по немъ въ Рущукъ не могла быть открыта 4 марта, какъ это было въ дъйствительности.

Руководствуясь личнымь словеснымь приказаніемь начальника инженеровь въ тылу арміи воен. инж. г.-м. Подымова, 12 февраля я отправиль одну роту въ Журжево, а съ другой приступиль къ нагрузкѣ моста на подводы. Въ первый же день прибыло 150 подводь, запряженныхъ парою буйволовъ, а нѣкоторыя и двумя парами. Потомъ ежедневно до 24 февраля прибывало отъ 150 до 200 подводъ, которыя нагружались 2-ю ротою 2-го понтон. баталіона при помощи 100 чел. отъ резервныхъ баталіоновъ по нагряду этапнаго коменданта во Фратешти.

Отправленная въ Журжево рота 1-го понтон. баталіона при помощи 100 чел. отъ армейскихъ полковъ 11-й пѣх. дивизіи разгружала матеріаль съ подводъ и въ то же время собирала на двухъ спускахъ плоты.

Такимъ образомъ, къ 19 февраля былъ наведенъ мость черезъ рукавъ Дуная на о. Рамаданъ. Въ линію моста вошло 22 плота при шпринѣ рукава въ 60 саж. Вслѣдствіе незначительной глубины (около 10 фут.) и слабости теченія (около 21/2 фут. въ секунду) наводка моста черезъ рукавъ не представляла никакой трудности, и плоты вводились въ линію на баграхъ, забросивши сначала якоря съ верховой стороны.

19 фавраля я прибыль съ другой ротой въ Журжево, оставивъ во Фратенти команду въ 20 чел. при одномъ оберъ-офицеръ для паблюденія за нагрузкою моста на подводы, которая производилась резервными баталіонами. Съ этого времени объ роты приступили къ вязкъ плотовъ.

Къ 24 февраля матеріалъ на 650 саж. моста быль перевезень въ Журжево на берегъ рукава Дуная. Въдомость перевезенному матеріалу ниже сего прилагается.

24 февраля началась постройка моста черезь главный рукавь Дуная. Въ мѣстѣ, избранномъ для переправы, ширина рѣки была опредѣлена по румынской картѣ и принята первоначально въ 350 саж. Послѣ наводки моста по измѣренію ширина оказалась въ 326 саж., при чемъ въ линію моста вошло 132 плота. Впослѣдствіи по мѣрѣ прибыли воды и затопленія острова число устоевъ постепенно увеличивали, и къ 5 мая ихъ было 143, что составляеть дливу 354 саж. Работы по наводкѣ моста производились слѣдующимъ образомъ: въ маломъ рукавѣ Дуная оснащивались паромы изъ двухъ плотовъ каждый, имѣя на обоихъ плотахъ верховые и на одномъ изъ нихъ

низовой якоря и матеріаль, необходимый для закрытія пролета по вводѣ парома въ линію моста. Оснащенные такимъ образомъ паромы спускались по теченію къ мѣсту соединснія обонхъ рукавовъ Дуная въ общее русло, проходя до двухъ версть вдоль берега о. Рамадава.

Отсюда они поднимались пароходомъ на разстояніе 4 вер. по главному рукаву Дуная, останавливаясь у берега на 250 шаговъ выше линіи моста. Сначала плоты причаливали къ лѣвому берегу, когда же мостъ выдвинулся на половину рѣки, то къ правому. Первые пять-шесть плотовъ введены въ липію моста на баграхъ и вспомогательныхъ канатахъ, остальные затѣмъ паромы вводились пароходами. Для этого паромъ причаливали къ борту парового катера, который и завозилъ его къ мѣсту, гдѣ слѣдовало забросить верховой якорь, и затѣмъ спускаль его до головы моста, сейчасъ же отправлялсь за слѣдующимъ паромомъ. Прибывшій къ головѣ моста паромъ брали на желѣзныя распорки длиною въ 8 фут. Пролетъ перекрывали шестью смычными брусьями и настилали щитами, которые прижимались къ брусьямъ привязанными по всей длинѣ моста съ обѣихъ его сторонъ продольными брусками (пажилинами). Сейчасъ же вставляли и перильныя стойки, черезъ которыя продѣвался перильный канать.

Низовые якоря забрасываль другой катерь; подходя по очереди къ каждому якорю, браль его къ себъ на нось, спускался до якорной линіи и тамь отдаваль его; при этомь, разумъется, на плоту травили бухту.

Якоря были 15-пудовые и небольшое число 20-пудовыхъ. Несмотря на это, при сильномъ верховомъ вътръ нъкоторые изъ нихъ сдавали, хотя якорная линія была разбита въ 250 шагахъ отъ линіи моста при наибольшей глубинъ въ 60 фут. и среднемъ теченіи до 81/2 фут. въ секунду.

Кромъ того назначенные на эту работу катера оказывались недостаточно сильными и вслъдствіе этого, насъвши иногда бортомь на мость, не могли сойти собственными усиліями, запутывались винтомь въ якорные канаты и тъмъ останавливали на нъкоторое время работу. Случалось это въ тъ дни, когда работа производилась при довольно сильномъ волненіи сверху.

4 марта командующій войсками, въ тылу армін расположенными, г.-ад. Дрентельнь осматриваль переправу до самаго Рущука, и вслёдь за этимь открылось по ней движеніе.

Переправа изъ Журжева начиналась мостомъ въ 60 саж. черезъ малый рукавъ Дуная, потомъ шла по острову версты три, огибая его съ низовой стороны дугообразно, переходя затъмъ на главный мостъ, сойдя съ котораго круто поднималась на рущукскій берегъ съ превышеніемъ до 100 фут. надъ уровнемъ воды.

Въ такомъ видъ переправа держалась не долго. 7 марта поднялась

сильнъйшая буря, продолжавшаяся 48 часовъ. Съ того времени вода стала прибывать, угрожая совершенно затопить низменный островъ.

Бурею этой исковеркало мость до такой степени, что 3¹/₂-вершковой толщины смычные брусья ломались какъ щепки. Такихъ брусьевь было насчитано до 90 штукъ. Щиты и доски срывало вътромь и сносило вмъстъ съ пажилинами. Не надъясь и ранъе на желъзныя распорки между плотами, я сдълалъ распоряжение еще до бури протянуть продольные канаты 6¹/₂ дюйм, въ окружности черезъ всъ плоты съ объихъ сторонъ. Канаты эти были прикръплены къ якорямъ, врытымъ въ землю на берегу, и обхватывали крайнія бревна каждаго плота. Смъю сдълать заключеніе, что эти только канаты спасли мость оть полнаго крушенія.

Многіе якоря сдали, и плоты были сжаты въ кучу, удерживаясь на мѣстѣ единственно продольными канатами, тогда какъ распорки частью погнулись, частью вырвали изъ накладокъ штыри, на которые онѣ надѣвались.

Черезь 3 дня послѣ бури мость быль приведень вь полный порядокь ротами ввъреннаго мнѣ баталіона при помощи 100 чел. оть армейскихъ пъхотныхъ полковъ, команды моряковъ въ 30 чел. и 6 плотниковъ отъ 6-го сап. баталіона.

Изъ опыта, указаннаго бурей, пришлось заключить, что конструкція моста для такой ріки, какъ Дунай, не совсімь надежна. Поэтому сділаны были ніжоторыя усовершенствованія, сводившіяся главнымь образомь къ тому, что всі соединенія посредствомь гніздь были усилены перевязкою штронами по сділаннымь для того зарубкамь. Кромі того штыри, на которые надівались распорки, были перебиты въ плотовые брусья, такъ какъ накладки, въ которыхь они были вбиты раньше, кололись. Дальнійшій опыть убідиль, что этихъ приміненій боліве пли меніве достаточно для того, чтобы мость выдерживаль самыя сильныя волненія.

Но и въ такомъ видѣ онъ не устояль, когда однажды по оплошности мостового караула образовалось скопленіе на мосту рогатаго скота. Мость погрузился съ верховой стороны и поднялся съ низовой, и такимъ образомъ теченію представилась силошная преграда изъ настилки моста. Мость разорвало и загнуло по теченію до 50 саж. перпендикулярно къ оси моста. Нѣкоторые же плоты совсѣмъ были оторваны, такъ такъ крючья и вороты, къ которымъ крѣпили канаты, были вырваны. У нѣкоторыхъ же лопнули якорные канаты.

Починка поврежденій продолжалась 2 дня. 12 марта переправа была закрыта, такъ какъ островъ, мѣстами совершенно затопленный, сдѣлался рѣшительно непроходимымъ. Тогда по распоряженію начальника переправы полк. Извикова, въ распоряженіи котораго находился воен. инж. кап. Богда-

новичь, были ускорены работы по устройству черезь островь насыпи прямо по продолжение главнаго моста. Въ тѣхъ мѣстахъ, куда можно было пройти на плотахъ изъ малаго рукава, были наведены ввѣренвыми мнѣ ротами плотовые мосты. Такихъ мостовъ было наведено три: 1) на 13 устояхъ при длинѣ въ 38 саж., 2) на 75 устояхъ при длинѣ 185 саж. и 3) на 14 устояхъ при длинѣ 37 саж.

60-саженный мость на маломъ рукавъ Дуная быль разведень и вмъсто него наведены два другихъ на деревянныхъ понтонахъ значительно выше по рукаву.

Работы по устройству насыци производились вольными рабочими на средства, которыми распоряжался воен. инж. кап. Богдановичэ. Параллельно насыци рылся каналь, который даваль возможность въ случать затопленія всего острова навести рядомъ съ насыпью мость на желтаныхъ понтонахъ, который обезпечиль бы переправу и въ томъ случать, если бъ вода подиялась выше насыпи.

На чертежѣ ¹) показаны введенные въ каналъ понтоны, образовавшіе въ нѣкоторыхъ мѣстахъ мосты, параллельные насыпи. Тѣмъ не менѣе и при самомъ высокомъ уровнѣ воды по насыпи сохранялось движеніе. По крайней мѣрѣ такъ было до 5 мая.

Въ мостовой караулъ выходили всѣ саперныя части по очереди. Завъдываніе же техническою частью всѣхъ плотовыхъ мостовъ всецѣло дежало на обязанности ввѣреннаго мнѣ баталіона.

Въ тихую погоду назначалось ежедневно 20 чел. для наблюденія за мостомъ. Въ волненіе выходили, смотря по надобности, одна или объ роты ввъреннаго миъ баталіона. Кромъ того ежедневно на 2 часа мость разводился. На это требовалось 80 чел. отъ ввъреннаго миъ баталіона. Выбодная часть моста была въ 120 фут. ширины. Ввъренный миъ баталіонъ оставался на персправъ по 4 мая 1878 г., когда послъдовало распоряженіе сдать этотъ мость 6-му понтон. баталіону и выступить въ обратный походъ въ Россію. Маршруть обратнаго слъдованія быль составлень по желёзнымъ дорогамъ.

Прибывши въ с. Медвъдь Новогородской губернів, роты поступили въ кадръ вновь формировавшихся 1-го и 2-го понтон. баталіоновъ.

О службѣ ввѣренныхъ мнѣ ротъ за описанный походъ считаю долгомъ высказать слѣдующее. Не принимая участія собственно въ военныхъ дѣйствіяхъ, за исключеніемъ рекогносцировокъ Дуная у Журжева во время бомбардированія, баталіонъ не оставался безъ дѣла, имѣя въ своемъ вѣ-

¹⁾ Чертежа въ дѣлѣ не имѣется. Ред.

дъніи массу матеріала громадной тяжести. Принимая во вниманіе, что баталіонь оказаль самое дёятельное участіе вь наводкё моста на Дунав сь сь момента выгрузки его изъ сараевъ Новогеоргіевской крѣпости, нельзя не согласиться, что личный составь баталіона, а въ особенности нижніе его чины съ августа мъсяца 1877 г. и по 1 мая 1878 г. были въ черной и трудной работъ. Не смъю судить, насколько работы эти были вызваны военной необходимостью, но при всемь томъ каждый изъ ввфренныхъ мнф чиновъ исполнилъ свой долгъ до конца. Въ это же время пришлось испытать и лишенія военно-походной жизни. Такъ, напримёрь, одна стоянка во Фратешти уменьшила личный составъ баталіона на 40 чел. заболівшими тифомъ. Въ морозы проценть заболъваній быль самый незначительный, а именно — при списочномъ числъ въ 313 чел. среднее число больныхъ въ октябръ, ноябръ и декабръ мъсяцахъ не превышало 10. Съ наступленіемъ же оттепели въ половинъ января мъсяца ежедневное число больныхъ достигло 30, въ февралъ больныхъ было 48 чел., изъ которыхъ большинство тифознаго характера.

Цифры эти выражають число отправленныхь въ госпиталь. Сверхъ того до 30 чел. избъжало этой участи, благодаря неусыпной дъятельности врача Абковича, бывшаго въ прикомандированіи ко ввъренному мить баталіону, который пользоваль забольвшихь въ околодкъ, существовавшемъ при ротахъ.

Распространяться о причинахъ эпидеміи, свирѣнствовавшей во Фратешти, совершенно излишне въ виду всѣмъ извѣстнаго положенія этого пункта, гдѣ сваливалось все то, что стремилось попасть на желѣзную дорогу, и все, что ею подвозилось изъ Россіи.

Принимая во вниманіе, что эвакуація больныхь и раненыхь изь-за Дуная, партін плінныхь турокъ, маршевыя команды, слідовавшія на пополненіе армін, направлялись тоже черезь Фратешти, не трудно себі представить, что здісь постоянно толиплись десятки тысячь людей и лошадей, которые и оставляли свой слідь въ містахь приваловь и ночлеговь подь открытымь небомь. Тіз же, которые не выдерживали этой борьбы со стужей и голодомь, оставались и сами подъ снівгомь.

Трудно себѣ представить, до какой степени было бы невыносимо положеніе во Фратешти, если бы не тѣ стаи собакь и вороновь, которыя моментально пожирали трупы лошадей, которыми было усѣяно громадное пространство.

При всемь томь приказаніемь по управленію военными сообщеніями и войскамь вь тылу армін оть 11 марта 1877 г. за № 27 объявлено для руководства, что при направленій частей войскь и командь какь оть

Журжева на Бухаресть, такь и оть Бухареста на Журжево, отнюдь не назначать не только ночлеговь у д. Фратешти, но даже не дълать у этого селенія приваловь, и если приваль необходимь, то дълать его или не доходя или пройдя д. Фратешти.

Съ переходомъ ввъреннаго миъ баталіона изъ Фратешти въ Журжево заболъванія тифомъ почти прекратились, несмотря даже на то, что людямъ часто приходилось работать, стоя по колъна въ водъ.

Справедливая оцѣнка и награда баталіону за службу заключается въ служдующемъ приказѣ Начальника Военныхъ Сообщеній и командующаго войсками въ тылу армін оть 1 мая 1878 г. за № 188: "Въ виду обратнаго отправленія въ Россію сводно-понтон. баталіона считаю долгомъ выразить мою благодарность командиру баталіона подполк. Кокину, ротнымъ командирамъ кап. фонз-Герздорфу и шт.-кап. Дехтересу и всѣмъ остальнымъ г. г. офицерамъ за ихъ честное отношеніе къ служебнымъ обязанностямъ и за ихъ неутомимость при работахъ по сооруженію Рущукскаго моста и содержанію его въ исправности; а нижнимъ чинамъ баталіона мое спасибо за молодецкую службу. Подписалъ Начальникъ Военныхъ Сообщеній и командующій войсками въ тылу армін г.-ад. Дрентельнъ".

Количество матеріала, поднятаго изъ Фратешти и доставленнаго описаннымь способомь къ мъсту наводки, опредъляется слъдующей въдомостью

\mathbf{B}	/B	π	Ω	M	\cap	\mathbf{C}	$\eta 1$	Ъ
ш	T)	4	v	ATA	\mathbf{v}	-	т.	D

NoNo	Наименованіе предметовъ.	Число.	В ѣ с Пуды.	омъ. Фунты.
1	Брусьевь плотовыхъ толщиной отъ 12 до			
	13 дюйм., длиною оть 20 до 22	1.959	110.134	20
2	Поперечныхъ накладокъ ширин. 10 дюйм.,			
	длиною 11 ¹ / ₂ фут	448	1.403	_
3	Продольныхъ лежней толщин. 51/, верш.,			
	длиною 32 ¹ / ₂ фут	502	7.419	5
4	Подкладочныхъ брусковъ толщ. 13/4 верш.,			
	длиною 41/2 арш	280	183	30
5	Щитовъ для настилки толщ. 2 дюйм.,			
	длиною 17 фут. 7 дюйм	2.168	10.093	
6	Досокъ толщин. 2 дюйм., длин. 17 фут.			
	7 дюйм	4.488	7.985	4
7	Продольныхъ смычныхъ брусьевъ толщ.			
	3 ¹ / ₂ верш., длин. 12 арш	2.509	14.466	22
8	Дубовыхъ воротовъ съ подушками	290	725	
9	Перильныхъ стоекъ толщ. въ квадратъ			
	18/4 верш., высотою 2 арш	1.818	660	

№№	Наименованіе предметовъ.	Число.	Вѣс Пуды.	омъ. Фунты.
10	Распорокъ желъзныхъ длиною 9 фут.,			
11	ТОЛЩИНОЮ 1 ДЮЙМЪ	250	181	10
11	Распорокъ деревяныхъ толщ. 2 ³ / ₄ дюйм., длиною 2 ⁸ / ₄ арш	414	289	32
12	Аншпуговъ къ воротамъ длин. 1 арш.			
	15 верш	1.744	261	24
18	Причальныхъ брусковъ для наложенія	293	470	10
14	по краямъ настилки толщ. 1 ³ /, верш Якорей съ желъзными штоками въсомъ	290	110	10
	вь 15 пуд	353	5.295	_
15	Якорей такихъ же въ 20 пудовъ	20	400	
16	Багровъ съ желъзными крючьями и въ	200	47	20
17	видъ вилокъ	200	***	20
en 1	длина бухты 110 саж	23	69	_
18	Якорнаго канату толщ. 6 ¹ / ₂ дюйм. по			
10	112 cam. Be byxtě	295	10.325	_
19	Канату средняго въ 6 ¹ / ₂ дюйм. по 30 саж. въ бухтв	2	8	_
20	Ящиковъ съ разной принадлежностью.	67	3.166	38
NoNo	Принадлежности пристани.	Число.	Пуды.	Фунты
21	Откосовъ толщиною 81/2 дюйм., длиною			
	5 фут. 4 дюйма	71	118	37
22	Стоекъ толщ. 11 дюйм., длин. 8 фут.	43	149	36
23	Брусьевъ подъ спуски толщин. 4 верш.,	10	130	00
20	длиною 32 фут. 8 ¹ / ₂ дрйм	50	1.250	_
24	Свай толщ. 12 дюйм, длиною 16 фут	27	405	
25	То же длиною 14 ¹ / ₂ фут	12	156	
26	То же длиною 7 фут	6	37	20
	Итого		175.763	28

Остальной матеріаль, отправленный изъ Варшавы, не прибыль въ Румынію, потому что Австрія еще въ декабрѣ 1877 г. не пропустила его черезь свои владѣнія; сверхь того небольшая часть матеріала, сколько миѣ извѣстно, была раскидана по станціямъ желѣзныхъ дорогъ Румыніи.

Командиръ сводно-понтон. баталіона подполк. Кокинъ.

Отчетъ о занятіяхъ 1-й рез. сап. роты съ парусиннымъ понтоннымъ паркомъ за бытность въ составѣ Дѣйствующей арміи 1877 г. по 1 іюля 1878 г.

(Воен.-Учен. Арж., отд. И, д. № 6093, стр. 1-18).

1-я рез. сап. рота, сформированная изъ 4-й роты 3-го запаснаго сан. баталіона, вмёстё съ парусиннымъ понтоннымъ паркомъ назначена была въ составъ Дъйствующей арміи. До выступленія въ походъ она была расположена въ г. Кіевъ. Такъ какъ эта рота была назначена въ составъ Дъйствующей арміи вмъсть съ паруспинымь понтоннымь паркомь, кром'в строевых занятій было обращено особенное вниманіе на обученіе наводки моста на парусинныхъ понтонахъ, съ которымъ до того, за исключеніемь ніжоторыхь нижнихь чиновь, вовсе не была знакома. Зимой эти занятія должны ібыли, конечно, ограничиться только изученіемь названій всёхъ частей поптоновъ, сборкою и разборкою оныхъ, примернымъ указаніемъ, какъ спускать на воду, и сборкою моста на сухомъ пути. При обученін строго руководствовались наставленіемъ, высланнымъ изъ Главнаго Инженернаго Управленія. Обученіе шло очень успѣшно, благодаря тому, что некоторые офицеры были хорошо знакомы еще прежде съ парусинными понтонами и въ числъ нижнихъ чиновъ были служивние въ то время, когда еще были въ употреблении только одни парусинные понтоны. Со вскрытиемъ Дивира и окончаніемъ ледохода, около половины марта, было приступлено къ обученію сборкъ и наводкъ моста на водъ. Вслъдствіе основательной подготовки при предыдущемъ обученін, на это потребовалось очень немного времени, такъ что уже 2 апръля рота представлялась на смотръ командующаго войсками Кіевскаго военнаго округа совершенно обученная и готовая къ выступленію въ походъ. Кром'в этихъ спеціальныхъ занятій по наводк'в моста на парусинныхъ понтонахъ, на которыхъ необходимо было сосредоточить все вниманіе при обученіи, нельзя было упускать изъ виду сапернаго образованія солдата, тімь боліве, что изь призванныхь нижнихь чиновь изь вапаса арміи на укомплектованіе роты большинство либо не были вовсе подготовлены къ службъ сапера, служивъ раньше въ пъхотъ, артиллеріи или нестроевыхъ командахъ, либо отстали отъ сапернаго дъла, находившись долгое время въ запасъ. При обученіи нижнихъ чиновъ нельзя было, къ

сожальнію, достичь желаемыхь результатовь по следующимь причинамь: 1) изученіе понтоннаго д'єла занимало слишкомь много времени и 2) зима не нозводяла показать нижнимъ чинамъ саперныхъ работь на практикъ; поэтому пришлось ограничиться только однимь теоретическимь обученіемь, и то, за неимъніемъ времени, въ весьма ограниченныхъ размърахъ. Согласно приказанію начальника инженеровь Кіевскаго округа 8 апрыля рота была укомплектована до штатнаго числа 123 новобранцами изъ 3-го запаснаго сан. баталіона. Хотя новобранцы были назначены самые дучніе и съ ними уже было все пройдено, но они были еще незнакомы съ караульной службою, и не быль пройдень курсь стрёльбы. Такь что кром'в обученія наводкъ моста на понтонахъ необходимо было до полнаго ознакомленія со службою докончить ихъ строевое образованіе. Для полнаго ознакомленія съ караульной службою необходимо было ихъ наряжать въ различнаго рода караулы; при чемъ были подробно объяснены и внушены каждому всв права и обязанности всёхъ чиновъ караула и той отвётственности, которой онъ подвергается въ случав неисполненія ихъ, и какое особенно важное значеніе имъеть караульная служба въ Дъйствующей арміи. Курсь стръльбы, согласно наставленію, быль пройдень полностью со всею ротою. Несмотря на эти занятія, которыя заняли не мало времени, новобранцы, благодаря усиленнымь и толковымь занятіямь офицеровь, были обучены въ самый короткій срокъ настолько, что въ состоянін были наводить мость. Конечно, наводка моста совершалась не съ такою быстротою, которой можно было требовать оть людей, имъющихъ большую практику.

Съ наступленіемъ весны, 4 апръля, было приступлено къ ротному ученію, но предстоящіе смотры, занятія на Днѣпрѣ по наводкѣ моста, практическая стрѣльба отнимали слишкомъ много времени и не позволяли достичь желаемыхъ результатовъ по сей отрасли строевого образованія.

15 апрёля рота вновь съ новобранцами представлялась на смотръ командующаго войсками Кіевскаго военнаго округа. 21 апрёля рота имёла счастье въ числё прочихъ войскъ, отправляющихся въ Дёйствующую армію, участвовать на смотрё Его Императорскаго Величества и удостоплась Высочайшей похвалы. По окончаніи церемоніальнаго марша всё присутствовавшіе на парадё войска, зайдя илечомъ, выстроились въ полковыхъ колоннахъ. Государь Императоръ, объёзжая войска, еще разъ изволилъ милостиво благодарить, сказавъ нёсколько теплыхъ напутственныхъ словъ нижнимъ чинамъ. Затёмъ Его Величество изволилъ вызвать впередъ офицеровъ, милостиво съ ними говорить и выразить Свою надежду, что они поддержать честь и славу русскаго оружія. Грянуло громкое "ура". Воодушевленіе было общее. Всё до послёдняго солдата съ нетериёніемъ ожидали

той счастливой минуты, когда на ихъ долю выпадеть доказать на дѣлѣ, какъ дороги для русскаго солдата Царь, отечество, слава и честь русскаго оружія. Нижніе чины за смотрь удостоились получить отъ Его Величества по 50 коп. на человѣка.

1877 г. мая 31 дня 1-я рез. сап. рота съ парусинными понтонами для моста длиною въ 100 слишкомъ саж. была отправлена изъ г. Кіева по желѣзной дорогѣ въ составъ Дѣйствующей армін. Послѣ 12-часовой перегружи въ г. Яссахъ рота прибыла 9 іюня, въ 4 час. утра, на ст. Баніясь Бухаресто-Журжевской желѣзной дороги. Тамъ же все понтонное имущество перегружено было на воловыи фуры, заготовленныя заранѣе въ Румыніи. Въ тотъ же день, т. с. 9 іюня, вечеромъ около 9 час., паркъ съ 1-ю рез. сап. ротою двинулся, сопровождаемый уральскими казаками, по указашію офицера ген. шт. кап. Мальцева. На третьемъ переходѣ, 12 іюня, на бивакъ у румынской деревни Беи, рота присоединилась къ понтоннымъ баталіонамъ и вошла подъ общую команду полк. Копанскаю. 13 іюня рота совмѣстно съ прочими понтонными баталіонами въ 4 ч. утра прибыла въ г. Зимницу.

Въ тоть же день съ наступленіемъ темноты фуры съ понтонами и со всёми къ нимъ принадлежностями скрытно были перевезены къ первому рукаву Дуная, гдё избрано было мёсто для наводки моста. Около 11 ч. ночи 13 іюня приступлено было, сохраняя полную тишину, къ устройству пристаней, сборке понтоновъ и затёмъ къ наводке моста черезъ первый рукавъ Дуная у г. Зимницы.

Къ 2 ч. утра, еще до разсвъта, мость длиною въ 45 саж. и 2 арш. изъ 22 парусинныхъ понтоновъ и 2 устоевъ козелъ Бираго у пристани на румынскомъ берегу быль окончательно наведенъ, не возбудивъ ни малъйшей тревоги на турецкомъ бурегу у главнаго русла Дуная. Наводка моста была произведена по одному понтону и на ближнюю смычку для переправы всъхъ трехъ родовъ войскъ.

Въ 10 ч. вечера 14 ионя по мосту двинулись понтонные баталіоны съ желѣзными понтонами, и затѣмъ открыто было движеніс войскъ съ артиллерією, назначенныхъ для переправы черезъ главное русло Дуная. Мость быль покрыть соломою для уменьшенія шума, производимаго артиллерією и понтонными фурами. Во все время переправы нашихъ войскъ чрезъ Дунай мость не быль обстрѣливаемъ непріятелемъ; только въ 5 ч. утра, когда началось усиленное движеніе по мосту пѣхоты, вѣроятно вслѣдствіе большого скопленія войскъ на берегу у Зимницы, произведено было непріятелемъ съ Систовской батареи нѣсколько выстрѣловъ, при чемъ только одинъ изъ снарядовъ достигъ румынскаго берега у Зимницы, упавъ правъе моста, въ разстояніи нѣсколькихъ шаговъ отъ бивака 1-й рез. сапъ

роты, но благодаря тому, что снарядь, углубившись въ землю, не разорвался, онъ не нанесъ вреда. Два снаряда упали въ воду, перелетъвъ черезъ мостъ. Прочіе же падали на островъ, не долетая до моста. Вообще изъ этой стръльбы можно было заключить, что парусинный понтонный мость находился на такомъ разстояніи отъ турецкихъ батарей, что съ нихъ нельзя было съ успъхомъ стрълять на эту дистанцію, потому что послъ этихъ неудачныхъ вышеописанныхъ выстръловъ стръльба съ турецкихъ батарей по мосту не возобновлялась.

Въ тотъ же день отъ 1-й рез. сап. роты была назначена команда для наблюденія за переправою чрезъ козловой мость (расположенный на ручейкѣ, протекающемъ по острову), который быль построенъ одновременно съ понтоннымъ мостомъ. 19 іюня быль наведенъ чрезъ ручей на о. Адда понтонный мость на ближнюю смычку, длиною 32 саж. 2 арш., который служиль соединеніемъ Съвернаго моста съ Южнымъ, расположенныхъ на главныхъ руслахъ Дуная. 23 іюня вслѣдствіе обмельнія рукава были передѣланы пристани и одинъ поптонъ выведенъ, такъ что длина моста была 31 саж.

26 іюня 3 взвода 1-й рез. сап. роты съ паркомъ, состоящимъ изг. 28 парусинныхъ понтоновъ, съ полною принадлежностью для моста въ 65 саж. длиною, выступили въ 4 ч. утра за Дунай для движенія впередъ вмѣстѣ съ ХП арм. корпусомъ. Такъ какъ подвижного состава для передвиженія парка не имѣлось, то было принято 25 іюня, согласно приказанію начальника 3-й сап. бригады, отъ 6-го понтон. баталіона 243 артиллерійскихъ лошади, 33 понтонныя фуры (№ 1) и прикомандированы 80 чел. ѣздовыхъ отъ 6-го же понтон. баталіона.

Команда изъ 75 чел. нижнихъ чиновъ и одного офицера, поруч. Окушко, отъ 1-й рез. сап. роты съ остальнымъ имуществомъ парусиннаго понтоннаго парка была оставлена въ г. Зимницъ.

26 іюня въ 6 ч. вечера паркъ прибыль въ Царевицъ, гдѣ и долженъ быль оставаться, ожидая дальнѣйшихъ приказаній отъ корпуснаго командира. 28 іюня паркъ выступаль въ 4 ч. вечера, согласно полученной телеграммы отъ корпуснаго командира, 'въ Павелъ, куда и прибыль въ 8 ч. вечера того же дня. Въ д. Павелъ было получено приказаніе, что парусинный понтонный паркъ съ 1-ю рез. сап. ротою входитъ въ составъ вновъ сформированнаго Рушукскаго отряда и будеть находиться въ непосредственномь распоряженіи начальника штаба сего отряда.

5 іюля въ 4 ч. вечера паркъ выступиль въ г. Бълу, куда и прибылъ въ 8 ч. вечера того же дня. 6 іюля въ 8 ч. вечера паркъ выступиль изъ вып 80 ч. П.

г. Бълы и, дойдя до д. Дольньо-Монастирци, за темнотою дальше слъдовать не могь, почему и расположился на ночлеть.

Съ разсвътомъ 7 іюля въ 3 ч. утра паркъ выступиль изъ д. Дольньо-Монастирци въ д. Обрътеникъ, куда и прибыль въ $5^{1}/_{2}$ ч. утра.

12 іюля паркь въ 4 ч. утра двинулся черезь д. Трастеникъ въ д. Мечку, расположенную вблизи Дуная, для устройства пристаней и переправы съ турецкаго берега на румынскій. Въ Мечку паркъ прибыль въ 10 ч. утра того же 12 іюля. 13 іюля приступлено было къ устройству спуска п пристани на Дунаф выше о. Мечка для паровыхъ катеровъ, которые подперживали постоянное сообщение между войсками, расположенными въ Болгарін и Румынін. 14 іюля спускь, длиною 8 саж., пириною 2¹/₂ саж., быль оконченъ и шоссированъ. Пристань была устроена на козлахъ Бираго въ два продета. 15 іюдя начадась работа по устройству пристаней на берсту и на о. Мечка по паправленію предполагаемаго моста. На правомъ берсту Дуная возведена была пристань высотою 4¹/₂ фут., длиною 7 саж. и шириною по верху з саж. Эта пристань вся была одёта камнемъ. Верхняя поверхность пристани была шоссирована. На берегу о. Мечка, обращенномъ къ Болгаріи, устроенъ быль спускъ, длиною 11 саж., шириною по низу з саж. У гребня же спуска на островъ была выдълана площадка въ 5 кв. саж., такъ какъ эдёсь дорога отъ спуска дёлала крутой повороть. На берегу того же острова, обращенномъ къ Румыніи, вырыть быль спускъ 12 саж. длиною и 3 саж. шириною.

20 іюля наведень быль мость понтонный на дальнюю смычку, длиною въ 70 саж., оть праваго берега Дуная до о. Мечка для облегченія доставки съ острова разнаго матеріала для туровь и фашинь. Мость состояль изъ 25 парусинныхъ понтоновъ и двухь устоевъ козель Бираго.

22 іюля приступлено было къ устройству спуска и пристани для нарохода, который быль назначень для буксированія баржь съ осадными орудіями и разными боевыми припасами і). 27 іюля онь быль окончень. Такь какь місто, гдів производилась работа, было очень тонкое, то пришлось устрайвать фашинные тюфяки. Пристань была выведена высотою въ 7¹/₂ фут., шириною 4 саж. въ верху и одіта съ боковь камнемь. У спуска для укладки боевыхъ снарядовь выділана была площадка въ 25 кв. саж. Спускь и площадка были шоссированы. Для удобства сообщенія оть пристани до дороги, ведущей въ деревню, на протяженій около версты, путь быль покрыть щебнемь, а на ручьяхь, впадающихь въ Дунай по упомянутому пути, воз-

^{1) 22-}го, 23-го и 24-го въ помощь были высылаемы въ мое распоряжение 11 чел. нижнихъ чиновъ отъ 7-го сап. баталіона, а 25 числа—1-я сап. рота 7-го баталіона. *Приж. подл.*

ведены были каменные мостики. Всѣ вышеозначенныя работы у д. Мечки были совсѣмъ окончены 5 августа.

6 августа въ 7 ч. утра паркъ выступиль въ д. Батинъ, куда и прибылъ вь тоть же день вь 9 ч. утра. 9 августа начали устранвать пристани на кознахъ Бираго въ одинъ пролеть съ шоссированнымъ спускомъ, длиною 6 саж. и шириною 21/2 саж., для паровыхъ катеровъ. 11 августа пристань была окончена. 12 августа начата была работа по устройству насыпн на правомъ берегу Дуная по продолженію пролагаемаго 7-мъ сап. баталіономъ шоссе къ предполагаемому мосту. Для сей работы назвачались понтонныя фуры 1), которыя подвозили землю, камень и хворость. Вь то же время на о. Батинъ назначались отъ роты рабочіе для устройства спусковъ — одного на берегь, обращенной къ Болгаріи, а другого-кь Румынін; первый быль длиною 12 саж. и шириною въ низу 3 саж., второй-длиною 15 саж. и шириною по низу также 3 саж. Въ 7 ч. вечера 26 августа было получено приказаніе немедленно сняться съ бивака у Дуная, подняться со всёмь обозомь на гору позади д. Батинъ и быть готовымъ по первому приказанію къ отступленію, такъ какъ турки наступали на войска, занимавшія Мечкинскую по-SHITID.

27 августа, получивъ приказаніе немедленно отступить и навести 2 моста чрезь р. Янтру, паркь выступиль въ 4 ч. вечера и прибыль въ Новъградь въ 6½ ч. вечера, гдѣ тотчась же по прибытіп, избравъ предварительно мѣсто и устроивъ 4 спуска, приступиль къ наводкѣ 2 понтонныхъ мостовъ: одного въ 35 саж., а другого въ 32 саж. Наводка перваго моста была окончена къ 11½ ч. вечера; затѣмъ въ 3 ч. утра была начата наводка другого моста и окончена въ 10 ч. утра 28 августа. Мостъ въ 35 саж., назначенный для артиллеріи и обозовъ, быль наведенъ на ближнюю смычку и состояль изъ одного устоя козелъ Бираго и 18 парусинныхъ понтоновъ; второй мостъ, назначаемый исключительно для переправы пѣхоты, быль наведенъ на дальнюю смычку и состояль изъ двухъ устоевъ козелъ Бираго и 9 парусинныхъ понтоновъ.

29 августа вслъдствіе полученнаго приказанія вернуться обратно въ д. Батинъ было приступлено къ разводкъ моста и укладкъ на фуры, что и окончено въ 10 ч. вечера. 30 августа въ 4 ч. утра паркъ выступиль и прибыль въ Батинъ въ 7 ч. утра. 31 августа было начато устройство пристани для парохода, который назначался для перевозки войскъ съ румынскаго берега на турецкій, а къ 10 сентября былъ готовъ и шоссированъ спускъ длиною

¹⁾ Понтонныя фуры употреблялись для подвозки камня и щебня согласно приказанія Начальника Пиженеровъ Дѣйствующей армін, сообщеннаго миѣ командиромъ 7-го сап. баталіона за № 2614. *Прим. пода.*

23 саж. и шириною по низу 3¹/₂ саж., съ пристанью длиною 15 саж., на козлахъ и деревянныхъ понтонахъ. 1 сентября отъ парка была назначена команда рабочихъ для устройства парома, которымъ завѣдывалъ казачій офицеръ,— для перевозки съѣстныхъ припасовъ у д. Батинъ съ румынскаго берега на болгарскій.

12 сентября паркъ выступиль изъ Батина въ Бѣлу, гдѣ поступиль въ распоряженіе командира 2-го сап. баталіона, который производиль работы по укрѣпленію позиціи вокругь г. Бѣлы.

2 октября въ 9 ч. утра паркъ выступиль согласно полученному приказанію изъ Бѣлы въ д. Батинъ. Дойдя до д. Горня-Студена, паркъ быль здѣсь остановленъ для ночлега. Здѣсь было получено приказаніе направить паркъ въ д. Чаушево для устройства тамъ на р. Янтрѣ постояннаго сообщенія для войскъ, обозовъ и транспортовъ, направляемыхъ отъ д. Петрошани по мосту чрезъ Батинъ въ Бѣлу и дальше до Балканъ. Изъ д. Горня-Студена паркъ выступилъ въ 6 ч. утра 3 октября и прибылъ къ мѣсту работь въ 7½ ч. утра.

4 октября было приступлено къ устройству пристаней и спусковъ. Такъ какъ берега были очень высокіе и крутые, то для ускоренія работы было назначено въ помощь еще 50 чел. 7-го сап. баталіона 1). Спуски были окончены и шоссированы 7 октября, и въ тоть же день быль наведень мость, длиною въ 40 саж., на среднюю смычку, такъ какъ онь назначался для пехоты и легкихь обозовь. Онь состояль изь 2 устоевъ козель Вираго и 15 парусинныхъ понтоповъ. Такъ какъ р. Янтра становилась съ каждымъ днемъ все мельче, то выше понтоннаго моста быль устроень мость на обыкновенных козлахь. Настилка и переводины были употреблены изъ имъющихся въ паркъ, а недостающее количество смычныхь брусьевь было привезено изъ части парка, оставшейся въ Зимницъ. Мость, длиною въ 48 саж., состояль изъ 38 козловыхъ устоевъ. Козды пришлось поставить въ такомъ количествъ потому, что вмъсто переводинъ были употреблены смычные брусья оть парусинныхъ понтоновъ, которые по своимъ размърамъ требовали непремънно промежуточныхъ устоевъ, такъ какъ по этому мосту должны были переправляться артиллерія и тяжелые обозы. Высота козель надъ уровнемь воды была 71/2 фут.

14 ноября отъ 1-й рез. сап. роты была отправлена команда въ д. Новъградъ для содержанія переправы черезъ Янтру по мосту, состоящему изъдеревянныхъ понтоновъ.

¹⁾ Прибыли 5 октября и отправилнсь обратно къ баталіону 8 октября. Прим. подл.

10 декабря мость у Новъ-града вслъдствіе открывшагося ледохода замѣнень паромами изъ желѣзныхъ понтоновъ, а на обязанность этой команды было возложено содержаніе караула у переправы. Переправа на наромѣ, за исключеніемъ нѣсколькихъ дней, когда сильно шелъ ледъ, продолжалась безпрерывно; рѣчка въ этомъ мѣстѣ не замерзала. Ледоходъ продолжался до 28 января 1878 г., и 1 февраля рѣчка совершенно очистилась отъ льда. Переправа у Новъ-града за ненадобностью прекратилась 10 марта.

8 декабря вслѣдствіе открывшагося ледохода на р. Янтрѣ у д. Чаушево понтонный мость быль разведень.

18 декабря вслъдствіе появившихся большихь массь льда и сильнаго повышенія воды козловой мость быль снять.

22 декабря р. Янтра окончательно стала, но такъ какъледъ былъ еще очень тонокъ, то 23 декабря было приступлено къ устройству искусственной переправы по льду: настилалась солома, которую поливали водой, и затъмъ были настланы доски.

25 декабря открыта была переправа для пѣшеходовъ, а 28 декабря п для обозовъ.

3 января вслъдствіе прибыли воды во многихь мъстахь ледь треснуль, почему и переправа была прекращена.

5 января, когда вода снова унала, переправа по льду была возстановлена. Переправа такого рода продолжалась до 13 января.

I февраля рѣчка совершенно очистилась отъ льда, но по случаю высокаго стоянія воды не могъ быть наведенъ понтонный мость, почему для нереправы быль устроенъ паромъ изъ паруспиныхъ понтоновъ.

19 февраля быль снова наведень понтонный мость, длиною въ 48 саж.; онь состояль изь двухъ устоевь козель Бираго и 19 парусинныхъ понтоновь; такъ какъ тогда уже движенія артиллеріи по мосту болье не предвидълось, то онь быль наведень на среднюю смычку.

15 марта по случаю сильной прибыли воды мость быль разведень поворотомь всего моста и быль причалень кь берегу, а переправа совершалась на паромахъ.

20 марта вода упала, и мость быль спова наведень. Переправа черезь р. Янтру у д. Чаушево содержалась до 6 мая, когда было получено приказаніе быть готовымь къ выступленію.

9 мая паркъ выступиль изъ д. Чаушево и черезъ г. Бѣлу направился въ Рущукъ, куда и прибылъ 11 мая въ 6 ч. утра и расположился бивакомъ на берегу Дуная. 15 іюня присоединилась команда, оставленная подъ начальствомъ поруч. Окушко въ г. Зимницъ.

Работа этой команды состояла въ следующемъ.

27 іюня завѣдывающему командой поруч. Окушко было приказано: докончить козловой мость длиною въ 31 саж., замѣнившій понтонный парусинный мость 1), находящійся на о. Адда, на протокѣ между Сѣвернымъ и Южнымъ понтонными мостами; укрѣпить фашинами, по причинѣ песчанаго грунта, съѣзды съ обоихъ концовъ моста и положить настижу изъ парковыхъ досокъ. Все это было исполнено къ 1 іюля, послѣ чего мостъ поступиль въ составъ участковъ общей линіи понтоннаго моста на Дунаѣ.

Съ з іюля было поручено проложить дорогу отъ понтоннаго моста на Дунат по румынскому берегу до мъста расположенія второй линіи боновъ, выше г. Систова, всего на протяженін 31/2 вер., почему 5 іюля на пролегающемь по этому цути проток' быль наведень на парусинных понтонахь мость длиною въ 18 саж. на двухъ козлахъ Бираго и 4 понтонахъ. 6 числа были раздъланы спуски съ моста, а 7-го открыть путь къ линіи боновъ и съ того же числа отъ команды было отделено 12 чел. нижнихъ чиновъ для наблюденія за означеннымь путемь и заміны вы мосту понтоновы козлами Бираго и обратно, по мъръ постояннаго измъненія уровня воды въ протокъ. Остальная часть команды съ 7 іюля была переведена съ главнаго бивака понтонеръ, у Дуная, на бивакъ къ самому г. Зимницъ, на берегъ протекающаго у города малаго рукава Дуная, куда къ 8 іюля было перевезено и мостовое имущество парка. Съ этого числа команда была назначена для занятія постовъ на возстановленномъ, бывшемъ румынскомъ, свайномъ мосту, длиною въ 50 саж., на рукавъ у Зимницы, а также первоначальнаго исправленія спуска, длиною въ 100 саж., отъ города къ названному мосту и всего пути съ моста отъ Зимпицы до мъста расположенія Съвернаго понтоннаго моста на главномъ русль Дуная на протяженін двухверстной грунтовой дороги, на которой находилось еще два моста на русскихъ козлахъ (одинъ-протяженіемъ 5 саж., другой-3 саж.). Согласно таковому назначению съ 9 иоля команда была раздёлена на двё смвны (по 25 чел.) и ежедневно выходила на работу вмвств съ 50 рабочими по наряду оть и хотныхъ частей, въ продолжение 10 рабочихъ дней. За это время быль уширень и оконань канавами городской спускь къ свайному мосту, заготовлено и уложено при съвздахъ съ мостовъ и на другихъ мъстахъ пути 260 шт. фашинъ, выровнены колеи и засыпаны находящіяся по пути ямы, такъ что къ 19 іюля вся первоначальная починка нути оть города къ главнымъ мостамъ на Дунав была окончена, и съ этого

¹⁾ Мостъ, наведенный 19 іюня. Прим. подл.

времени команда была занята содержаніемь вь исправности всего пути съ входящими съ составь его тремя поименованными мостами, для чего за все время содержанія пути оть команды назначалось: 1) на два малыхъ козловыхъ моста 6 чел. для занятія двухъ постовъ при нихъ и производства по нимъ мелкихъ починокъ; 2) на свайный румынскій мость у города два поста и два поста на городскомъ спускъ къ нему, т. е. 12 чел.; 3) 12 чел. назначено было на все время къ понтонному парусинному мосту по пути къ бонамъ и 1 чел. ламповщикъ—исключительно завъдывающій освъщеніемъ мостовъ и спуска.

Итого ежедневно наряжалось оть команды въ карауль 29 чел. нижнихъ чиновъ и 1 унт.-офицеръ для наблюденія за порядкомъ и отправленіемъ службы на всёхъ означенныхъ мѣстахъ. Кромѣ того ежедневно была назначаема дежурная рабочая команда изъ 15 чел. на случай производства усиленной починки на мостахъ, какъ-то: 1) перемѣны побитой настилки вслѣдствіе частаго движенія на мостахъ, 2) замѣны въ поитонныхъ мостахъ понтоновъ козлами при обмелѣніи рѣки, 3) подпятія и пониженія пристаней, 4) отливанія дождевой воды изъ понтоновъ, подтягиванія канатовъ и перебрасыванія якорей въ бурную погоду и для починки размываемыхъ водою спусковъ съ мостовъ при осеннихъ и весеннихъ дождяхъ, засыпанія выбоннъ и топкихъ мѣстъ по всему пути названнаго участка грунтовой дороги, для чего, по неимѣнію другихъ матеріаловъ, командой заготовлялись исключительно фашины и хворостъ, при содѣйствіи командъ въ 40—50 чел., наряжаемыхъ отъ пѣхотныхъ частей.

Съ 5 августа, со дня окончанія постройки второго моста чрезъ Дунай (Ниженернаго), для образованія двойного непрерывнаго движенія отъ города до мостовъ Понтоннаго и Инженернаго, у Зимницы ниже свайнаго румынскаго моста быль наведень на Дунай командой (6 августа) понтонный парусинный мость, длиною въ 20 саж. (12 понтоновъ и 1 козловой устой), и къ этому понтонному мосту быль раздълань второй объйздный городской спускъ, протяженіемь въ 150 саж., при содбиствій наряда отъ піхоты въ 50 чел. Означенная работа была псполнена къ 10 августа. Съ этого времени содержаніе второго (понтоннаго) моста па рукавів Дуная у Зимницы, равно и новаго спуска также было отнесено къ службів команды, почему назначень одинь пость на спускъ и два на понтонный мость.

Съ 29 августа, въ виду передвиженія осадной артиллерін на болгарскій берегь и въ виду ненадежности стараго свайнаго румынскаго моста на рукавѣ у Зимницы, парусинный понтонный мость быль замѣнень мостомъ на русскихъ козлахъ совмѣстно съ рабочими 6-го сап. баталіона, и содержаніе переправы по немъ также было возложено на команду 1-й рез. сап.

роты. 7 октября взда по свайному румынскому мосту была прекращена по причинь перебивки свай и уширенія моста, а для поддержанія двойного движенія на томь же рукав ниже перваго козлового моста 8 октября быль снова наведень понтонный паруспиный мость, длиною вь 30 саж. (на 9 понтонахь и одномь козловомь устов), который вь свою очередь 15 октября быль замінень вторымь козловымь мостомь, вь 12 саж. протяженісмь, примыкавшимь со стороны города кь разрушенной старой части протяженіемь вь 15 саж. Досыпка старой гати на всемь протяженіи, на высоту 4 фут., была исполнена командой сь 15 по 18 октября, при чемь было уложено на гати до 300 фашинь вь два ряда; гать была оконана широкими канавами.

18 октября понтонный парусинный мость быль снять, и взда началась по козловому. Съ 15 октября, со дня окончанія воен. инж. кан. Главацкимъ шоссированной дороги оть мостовь на рукавв у Зимницы до главныхъ мостовь на Дунав, этоть путь перешель въ ввдвніе инженеровь, а взда по грунтовой дорогв на этомъ пути прекратилась, почему и команда, назначенная следить за исправностью пути, была снята.

20 октября, по приказу начальника переправы полк. Изавкова, при содъйствіи парового катера и 6 чел. плотниковь, высланныхь оть 6-го сап. баталіона, команда приступила къ наводкѣ понтоннаго парусиннаго моста, въ 75 саж. длиною (20 парусинныхъ понтоновъ и 5 березонковъ), съ румынскаго берега на о. Бужиреску ниже и взамѣнъ участка № 1 инженернаго моста, при чемъ цѣлый день 20 числа подвозился на фурахъ 6-го понтон. баталіона мостовой матеріаль изъ склада парка къ мѣсту наводки моста на Дунаѣ. 22-го приступлено къ наводкѣ, п въ тотъ же день наводка моста и устройство спусковъ къ нему окончены.

Съ 23 октября по 10 ноября, до починки вышеназваннаго участка инженернаго моста (бились сван взамёнь березонковь), по понтонному мосту производилось движеніе, и для содержанія его ежедневно назначалось оть команды 15 чел.

11 ноября мость быль снять, а 11, 13 и 14 числа команда была занята переноской мостового матеріала въ городъ, въ складъ парка. 19 ноября быль снять мость на бонахъ, и съ этого времени на обязанности команды осталось содержаніе двухъ козловыхъ мостовъ на рукавѣ подъ Зимницею и двухъ городскихъ спусковъ къ нимъ.

Съ 24 ноября часть людей команды въ продолжение 5 дней была занята окончаниемъ устройства 4 бараковъ, сданныхъ воен. инж. поруч. Зеленинымъ для зимняго размъщения команды въ г. Зимницъ; другая часть людей производила просушку, починку и смазку понтоновъ. Въ зимнее время, въ декабрѣ, январѣ и февралѣ мѣсяцахъ, отъ команды ежедневно назначались рабочіе для очистки снѣга съ мостовъ и скалыванія льда вокругъ козловыхъ устоевъ, во избѣжаніе поврежденія ихъ съ поднятіемъ и пониженіемъ уровня воды въ рукавѣ, а также время отъ времени по требованію начальника переправы посылались отъ команды рабочіе отъ 20 до 30 чел. на главную переправу во время осенняго и весенняго ледохода и крушенія мостовъ. Каждый день зимою назначалось отъ 5 до 8 чел. на островъ за 3 вер. для рубки дровъ на отопленіе помѣщеній команды, такъ какъ отъ инженернаго вѣдомства на отопленіе бараковъ не производилось никакого отпуска. Съ 3 декабря отъ команды было назначено два новыхъ поста у склада шанцевого и лѣсного инженернаго имущества и были назначаемы всю зиму люди на работу въ названный складъ, отъ 15 до 25 чел., для выгрузки и нагрузки транспортовъ этого склада.

Съ наступленіемъ весенняго времени работы по содержанію городскихъ спусковъ и съвздовъ съ мостовъ усилились, при чемъ съ открытіемъ ледохода и разливомъ рѣки приходилось неоднократно устраивать надстройки поверхъ настилки моста, чтобы не задержать движенія къ главной переправѣ. Весною же, въ февралѣ и мартѣ мѣсяцахъ, приходилось высылать команды отъ 8—10 чел. для зарыванія обнаруживающейся изъ-подъ снѣга на пути къ мостамъ и въ прилежащей мѣстности падали.

Съ 3 марта починка свайнаго румынскаго моста у Зимницы была окончена, и мость снова перешель въ въдъніе команды. Всъ вышеописанныя работы и обязанности по содержанію переправы на маломъ рукавъ Дуная подъ Зимницей команда исполняла по 28 марта 1878 г., когда 50 чел. команды и часть парковаго мостового имущества была перевезена по Дунаю на паромахъ изъ Зимницы въ г. Журжево, остальная же часть людей и паркъ были перевезены по военной желъзной дорогъ изъ Зимницы до Фратешти и оттуда до Журжева.

Перевозка всего парка была окончена къ 7 апръля. 8 апръля 15 чел. съ 120 лошадьми отъ 5-го и 6-го понтон. баталіоновъ были посланы въ Зимницу для перевозки 60 воловьниъ фуръ и возвратились обратно 14 апръля. Съ 14 апръля вся команда находилась въ Журжево въ прикомандированіи къ 5-му понтон. баталіону для несенія службы по содержанію Журжевской переправы. 10 мая команда была переведена въ Рущукъ для присоединенія къ своей ротъ, прибывшей къ этому времени въ кръпость изъ д. Чаушево.

Всѣ означенныя работы команды оть 1-й рез. сап. роты, оставшейся въ Зимницѣ при переправѣ, исполнялись подъ руководствомъ поручика той же роты *Окушко*, въ вѣдѣніи котораго команда и находилась съ 26 іюня 1877 г. по 10 мая 1878 г. Изъ Рущука паркъ съ 1-ю рез. сап. ротою былъ перевезенъ на пароходъ въ кр. Силистрію, куда прибыль 31 іюня.

Кром'в вышеизложенных занятій, согласно предписанія начальника бригады въ рот'в была образована учебная команда, состоящая изъ 18 рядовыхъ, для приготовленія ихъ къ производству въ унтеръ-офицеры. Съ приходомъ въ Рущукъ рота согласно приказанія начальника бригады занималась практической стр'вльбой. 28 іюня вся рота вошла въ составъ Рущукскаго отряда, переименованнаго впосл'ядствіи въ Восточный, а зат'ємъ въ С'єверный отрядъ.

25 февраля 1878 г. начальникъ 3-й сап. бригады, прівхавъ въ д. Чаушево, произвель ротв инспекторскій смотръ.

Со дня сформированія парусиннаго понтоннаго парка до 26 іюня, т. е. по день выступленія за Дунай, завѣдывающимъ паркомъ состоялъ подполк. Богородицкій. 26 іюня согласно приказанія начальника 3-й сап. бригады я вступиль въ завѣдываніе паркомъ, оставаясь въ то же время командующимъ 1-ю рез. сап. ротою, которой командоваль со дня сформированія ея— 1 января 1877 г., а подполк. Богородицкій по болѣзни быль отправлень обратно къ первоначальному мѣсту своего служенія.

Въ ротв состояли поруч. Окушко и подпоруч. бар. Келлест-Краузт. Вышепоименованные офицеры принимали участие въ дълв переправы нашихъ войскъ у Зимницы 15 июня 1877 г.

По занятіи нашими войсками г. Систова 15 іюня прибыль кь місту переправы Государь Императорь и милостиво поздоровался съ нижними чинами роты. Затімь Его Величество изволиль сойти съ коня, предварительно спросивь чрезь одного изъ генераловь Свиты, нужно ли спітиться, и изволиль пройти піткомь по парусинному понтонному мосту. Во время пути подполк. Еогородицкій иміть счастье быть удостоеннымь личнаго разговора съ Государемь Императоромь, при чемь Его Величество изволиль остаться вполнів довольнымь наведеннымь мостомь.

Всёмъ нижнимъ чинамъ роты, принимавшимъ участіе въ переправѣ, было за это Всемилостивѣйше пожаловано Его Величествомъ по 2 руб. на человѣка.

Поруч. Окушко быль завъдывающимъ командою, оставленною въ г. Зимницъ, до 10 мая 1878 г., т. е. до дня присоединенія ея къ ротъ, и вст порученныя ему работы производились подъ личнымъ его руководствомъ и наблюденіемъ, которыя и заслужили одобренія высшаго начальства. Въ ротъ же налицо состояль только подпоруч. бар. Келлесъ-Краузъ. Несмотря на работы, которыя ему поручались, по наводкъ моста, устройству пристаней, спусковъ, исправленію дорогъ, онъ уситваль еще быть моимъ помощникомъ

по веденію отчетности и занятіямь въ канцеляріи, которыя, за неимѣніемъ должностныхь лиць и ни одного опытнаго писаря, а также никакихь законовь, циркуляровь и приказовь для справокь, какъ въ прочихъ частяхъ, представляли собою трудъ тоже довольно значительный. Къ тому же унтеръофицеры роты котя относились къ дѣлу постоянно съ большимъ вниманіемъ и особеннымъ усердіемъ, но многіе изъ нихъ по своєму первоначальному роду службы и образованію не могли вполнѣ удовлетворять своему назначенію, какъ саперы. Всѣ унтеръ-офицеры, за исключеніемъ одного, были призваны изъ запаса арміи, слѣдовательно позабыли и отстали отъ сапернаго образованія; нѣкоторые же были изъ артиллеріи и армейской пъхоты или же изъ числа бывшихъ баталіонныхъ горнистовъ, барабанщиковъ и другихъ нестроевыхъ командъ.

Воть почему я не могу умолчать, что трудь и занятія поруч. Окушко и вь особенности подпоруч. бар. Келлест-Крауза заслуживають полнаго одобренія. Они постоянно относились къ дёлу съ большимъ вниманіемъ и усердіемъ.

Командующій 1-ю рез. сан. ротою и завъдывающій парусиннымъ понтоннымъ паркомъ поруч. Ивковъ.

Дополнение къ отчету о дъятельности 1-й рез. сап. роты.

(Воен.-Учен. Арх., отд. II, д. № 6093, стр. 26—31).

15 декабря 1876 г. командиромъ 3-го запаснаго сап. баталіона было получено предписаніе отъ начальника 3-й сап. бригады г.-м. Рихтера, чтобы 4-ю роту 3-го запаснаго сап. баталіона укомплектовать до 120 чел. только кадровыми и призывными нижними чинами безъ новобранцевъ, такъ какъ она вмѣстѣ съ парусиннымъ понтоннымъ паркомъ будетъ отправлена въ составъ Дѣйствующей арміи. 18 декабря было получено предписаніе начальника 3-й сап. бригады, чтобы немедленно было приступлено къ обученію нижнихъ чиновъ сборкѣ и наводкѣ моста изъ парусинныхъ понтоновъ. 20 декабря 4-я рота 3-го запаснаго сап. баталіона, укомплектованная согласно приказанію, была окончательно сформирована, и было приступлено къ обученію сборкѣ и наводкѣ моста изъ парусинныхъ понтоновъ.

30 марта 1877 г. 4-я рота 3-го запаснаго сап. баталіона переименована въ 1-ю рез. сап. роту.

7 апръля 1877 г. было получено приказаніе начальника инженеровъ Кіевскаго военнаго округа, согласно приказанію командующаго войсками округа, чтобы укомплектовать роту до штатнаго числа новобранцами.

10 апръля 1877 г. донесено начальнику инженеровъ Кіевскаго военнаго округа, что 1-я рез. сап. рота, укомплектованная новобранцами, окончательно сформирована.

Къ 10 апръля личный составъ 1-й рез. сап. роты быль слъдующій: шт.-офицеровъ 1, об.-офицеровъ 3; нижнихъ чиновъ-кадровыхъ 29, призванныхъ изъ запаса 89, новобранцевъ 123, всего 241.

Лошадей еще не было получено:

Обозъ: инструментальная фура 1, гальваническая фура 1, патронный ящикъ 1, провіантская фура 1, офицерская повозка 1 п 60 парусинныхъ понтоновъ съ понтонною принадлежностью, но безъ фуръ.

Процентное содержаніе нижнихъ чиновъ: поступившихъ изъ запаса— 36,93, новобранцевъ—51,03. Личный составъ при выступленіи въ походъ быль слѣдующій: шт.офицеровь¦ 1, об.-офицеровъ 3; нижн. чиновъ—кадровыхъ 28, призванныхъ изъ запаса 105, новобранцевъ 123, всего 256.

Лошадей 19, повозокъ 5, парусинныхъ цонтоновъ съ полною принадлежностью, но безъ фуръ—60.

Граница перейдена въ Унгенахъ 1 іюня 1877 г.

Дунай перейдень у г.г. Зимницы и Систова 26 іюня 1877 г. Убыли при совершеніи переправы какъ въ личномъ составѣ, такъ и въ имуществѣ не было.

Личный составь 1-й рез. сап. роты въ день перехода чрезъ Дунай: об.-офицеровъ 3, нижнихъ чиновъ 256, лошадей 19, повозокъ 5, понтоновъ 60.

Изъ этого числа согласно приказанію начальника 3-й сап. бригады г.-м. Рихтера за Дунай перешли: об.-офицеровь 2, нижнихъ чиновь 181, лошадей 19, повозокъ 5, понтоновъ 30.

Такъ какъ фуръ и лошадей для перевозки понтоновъ въ ротв не состояло, то согласно приказанио начальника 3-й сап. бригады къ ротв были прикомандированы вздовые и лошади и переданы фуры отъ 6-го понтон. баталіона.

Прикомандированныхъ къ ротв въ день перехода чрезъ Дунай состояло: ветеринарный врачь 1, нижнихъ чиновъ (нестроевыхъ) 80, лошадей 243, понтонныхъ фуръ 35.

1 оберъ-офицеръ, 75 нижнихъ чиновъ и 30 понтоновъ были оставлены согласно приказанію начальника 3-й сап. бригады въ г. Зимницѣ для содержанія переправы.

Очеркъ о службѣ и дѣятельности роты во время кампаніи по 1 іюля 1878 г., представленъ въ Полевое Инженерное Управленіе за № 876 и начальнику 3-й сап. бригады за № 877—5 августа 1878 г. ¹).

Вслъдствіе предполагавшагося возвращенія XII арм. корпуса въ Россію, было получено приказаніе погрузить роту съ парусиннымъ понтоннымъ паркомъ на прибывшіе два парохода и немедленно слъдовать въ Силистрію. 31 іюня рота въ полномъ составъ прибыла въ Силистрію, гдъ и должна была сейчась же приступить къ наводкъ моста черезъ рукавъ Дупая у деревни . . . ²) съ румынскаго берега. Но вслъдствіе перемъпнвшихся обстоятельствъ возвращеніе XII корпуса было отложено на неопредъленное время, вслъдствіе чего и наводка означеннаго моста была отмънсна. Затъмъ, въ виду возвращенія войскъ въ Россію, совмъстно съ ротою 2-го сап. бата-

¹⁾ См. выше. Ред.

²⁾ Въ подлинникъ пропускъ. Ред.

ліона было построено на Дунай въ Силистріи 6 пристаней для нагрузки на суда войскъ и разнаго рода тяжестей. Пристани были устроены на деревянныхъ судахъ и деревянныхъ понтонахъ. Съ уходомъ изъ Силистріи роты 2-го сап. баталіона 1-я рез. сап. рота поступила, 27 августа 1878 г., въ распоряженіе восн. инж. нодполк. Носыпкина для паблюденія за правильностью нагрузки войскъ на суда и срыванія фортовъ. Съ этого дня ежедневно назначались на каждый срываемый форть для наблюденія за правильностью и усийхомъ работы по нісколько унтерь-офицеровь и рядовыхъ, число которыхъ зависйло оть числа высылаемыхъ пісхотными частями рабочихъ.

Кромѣ того въ дни нагрузки и посадки войскъ на суда назначались отъ роты команды съ однимъ или двумя офицерами на пристани для наблюденія за нагрузкою тяжестей и посадкою войскъ на суда. 5 октября было получено приказаніе, въ виду возвращенія роты въ Россію и расформированія ея по прибытіи въ Кієвъ, всѣхъ нижнихъ чиновъ, не подлежащихъ увольненію въ запась арміи, отправить на пополненіе въ 7-й сап. баталіонъ. 7 фоктября 98 нижнихъ чиновъ подъ командою шт.-кап. Окушко были отправлены на пароходѣ въ кр. Рущукъ для сдачи ихъ командиру 4-й роты 7-го сан. баталіона.

Въ день нагрузки была получена телеграмма отъ начальника 3-й сап. бригады—вслъдствіе приказанія Главнокомандующаго сдать все имущество парусиннаго понтоннаго парка въ болгарскія войска. Къ вечеру 14 октября весь [паркъ былъ сданъ, а рота съ обозомъ погрузилась на пароходъ и 16 октября вступила въ предълы Имперіи въ г. Рени.

Рота въ полномъ составъ участвовала въ переправъ нашихъ войскъ въ ночь съ 14 на 15 іюня 1877 г. у г. Зимницы, за что нижніе чины удостоились получить отъ Его Величества по 2 рубля на человъка, а офицеры Высочайшимъ приказомъ отъ 1) декабря 1878 г. пожалованы: командующій ротой шт.-кап. Исковъ орденомъ св. Анны 4-й ст. съ надписью на саблъ "за храбрость", шт.-кап. Окушко орденомъ св. Станислава 3-й ст. съ мечами и бантомъ, подпоруч. бар. Келлесъ-Краузъ орденомъ св. Станислава 3-й ст. съ мечами и бантомъ.

Убитыхъ, раненыхъ и контуженныхъ не было. Балканъ рота не переходила.

Средній проценть больных за время кампаніи быль 10,22; въ іюнь 1877 г. больных вовсе не было; наименьшій проценть больных быль 0,78 въ іюль 1877 г., наибольшій проценть въ іюль 1878 г.,—15,61.

Отсутствіе больных вы іюн 1877 г. и малый проценть больных вы іюл в

¹⁾ Число въ подлинникѣ пропущено. Ред.

можно объяснить тъмъ, что рота, перешедшая границу 1 іюня, только что пришла въ Дъйствующую армію, и климатическія условія и лишенія военно-походной жизни еще не успъли повліять на людей.

Затымь число больныхь въ августы и сентябры начинаеть очень быстро увеличиваться, такъ что за сентябрь проценть больныхь быль 13,28. Причина этому—стоянка роты въ продолжение этихъ мысяцевъ на берегу Дуная и усиленныя работы на воды, чему служить доказательствомь то, что главный видъ больни—лихорадка.

Съ удаленіемъ отъ Дуная число больныхъ уменьшилось. Уменьшеніе числа больныхъ продолжалось до февраля 1878 г.; такъ, въ январѣ больныхъ было 7,87%. Это объясняется уменьшеніемъ работъ, прекращеніемъ жаровъ и расположеніемъ бивака въ относительно болѣе здоровой мѣстности.

Затьмъ бользненность начинаеть увеличиваться, и въ йоль 1878 г. проценть больныхъ достигаеть своего maximum'а—35,61. Конечно, отчасти этому причина наступленіе жаровъ, стоянка подь Рущукомь и въ Силистріи, гдь было въ то время большое скопленіе войскъ; но главное, что, по-моему, должно было дурно отозваться на здоровь имжнихъ чиновъ, этостоянка съ 1 октября 1877 г. до 1 апръля 1878 г. въ землянкахъ.

Вообще изъ всёхъ видовъ болёзней, которыми заболёвали нижніе чины, первое мёсто занимаеть лихорадка.

На укомплектованіе прибыло изъ 3-го запаснаго сап. баталіона: 16 ноября 1877 г. 4 унт.-оф. и 15 ряд., изъ конхъ 50,5% призывныхъ; 12 іюля 1878 г.—4 ряд., всё новобранцы послёдняго призыва.

Средній проценть павшихь лошадей за время кампаніи быль 0,67. Вы іюль, августь 1877 г., въ іюнь, іюль, сентябрь и октябрь 1878 г. не было вовсе павшихь лошадей. Наименьшій проценть павшихь лошадей быль 0,39 за октябрь мьсяць 1877 г.; наибольшій проценть быль 1,23—въ марть 1878 г.

Главная причина убыли въ лошадяхъ, которая продолжалась съ 1 октября 1877 г. по 1 мая 1878 г., была стоянка лошадей всю зиму на открытыхъ коновязяхъ.

Для обратнаго слъдованія въ Россію рота погрузилась на пароходъ въ Силистрін 14 октября 1878 г. и вступила въ предѣлы Имперіи 16 октября 1878 г. въ г. Рени. Возвратилась на постоянныя квартиры въ г. Кіевъ 24 октября 1878 г.

Оть Рени до Кіева слъдовала по жельзной дорогъ.

При вступленіи въ предълы Имперіи состояло: об.-офицеровъ 2, нижнихъ чиновъ 128, повозокъ 5, лошадей не было.

Прикомандированныя лошади 6-го понтон. баталіона были сданы обратно въ баталіонъ 1 іюня 1878 г.

4 лошади 1-й рез. сап. роты проданы въ Силистрій 8 октября 1878 г. 14 лошадей. 1-й рез. сап. роты сданы 11 октября 1878 г. въ пріемную коммисію въ кр. Рущукъ.

Все имущество парусиннаго понтоннаго парка было согласно приказанію Главнокомандующаго сдано въ Силистрін въ болгарскія войска.

Командиръ роты шт.-кап. Ивковъ.

Кап. Дуве Іюнь 1910 г.

